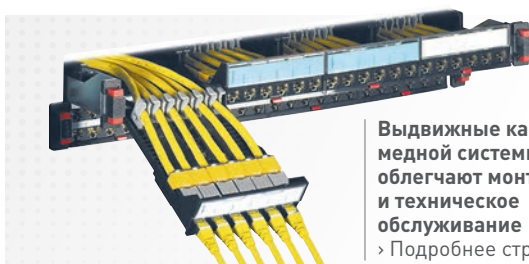


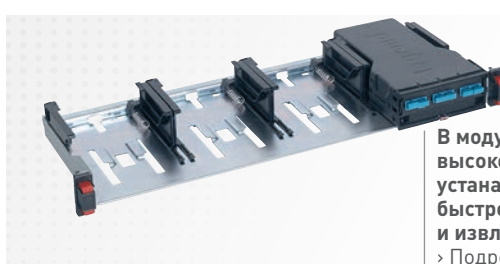
Высокая производительность с медным кабелем LCS³ категории 8
> Подробнее стр.1036



Быстрое соединение 12 или 24 волокон благодаря коннекторам MTP
> Подробнее стр.1053



Выдвижные кассеты медной системы облегчают монтаж и техническое обслуживание
> Подробнее стр.1035-1047



В модульные патч-панели высокой плотности устанавливаются кассеты быстрой фиксации и извлечения
> Подробнее стр.1053



Модульные патч-панели: возможность комплектации кассетами для меди, оптики, с адаптерами MTP¹⁾
> Подробнее стр.1053



Удобное в переноске и использовании интеллектуальное устройство легко разделяет и сращивает оптические волокна как никогда прежде!
> Подробнее стр.1053

1: MTP - зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы

ПАТЧ-ПАНЕЛИ И СБОРКИ LCS ³ И LCS ²			LCS ³ с механизмом быстрой фиксации нового поколения				LCS ² с механизмом быстрой фиксации	
			Кат. 8	Кат. 6а	Кат. 6	Кат. 5е	Кат. 6а	Кат. 6
	Патч-панели 1U, укомплектованные 24 коннекторами	STP	0 337 82 ⁽²⁾	0 337 72 ⁽²⁾	0 337 62 ⁽²⁾		0 335 73 ⁽¹⁾	0 335 63 ⁽¹⁾
		UTP	-	0 337 70 ⁽²⁾	0 337 60 ⁽²⁾	0 337 50	-	-
		FTP	-	-	0 337 61 ⁽²⁾	0 337 51	-	0 335 62 ⁽¹⁾
	Патч-панели 1U на 24 коннектора, неукомплектованные	с кассетами	0 337 90 ⁽²⁾	0 337 90 ⁽²⁾	0 337 90 ⁽²⁾	0 337 90	-	-
		без кассет/вставок	0 337 91 ⁽²⁾	0 337 91 ⁽²⁾	0 337 91 ⁽²⁾	0 337 91	0 335 90 ⁽¹⁾	0 335 90 ⁽¹⁾
	Патч-панели высокой плотности 1U на 48 коннекторов, неукомплектованные	без кассет	-	0 337 93 ⁽²⁾	0 337 93 ⁽²⁾	0 337 92	-	-
	Патч-панели угловые 1U на 24 коннектора, неукомплектованные	без кассет	0 337 92 ⁽²⁾	0 337 92 ⁽²⁾	0 337 92 ⁽²⁾	0 337 92	-	-
	Патч-панели угловые высокой плотности 1U на 48 коннекторов, неукомплектованные	без кассет	-	0 337 94 ⁽²⁾	0 337 94 ⁽²⁾	0 337 94	-	-
	Кассеты для патч-панелей на 6 коннекторов, неукомплектованные		0 337 55	0 337 55	0 337 55	0 337 55	-	-
	Кассеты для патч-панелей высокой плотности на 12 коннекторов, неукомплектованные		-	0 337 95	0 337 95	0 337 95	-	-
	Кассета-заглушка/вставка-заглушка для патч-панели		0 337 57	0 337 57	0 337 57	0 337 57	0 335 91	0 335 91
	Коннекторы RJ 45 для патч-панелей и угловых патч-панелей (комплект из 6 коннекторов)	STP	0 337 85	0 337 75	0 337 65		-	-
		UTP	-	0 337 73	0 337 63	0 337 53	-	-
		FTP	-	-	0 337 64	0 337 54	-	-
	Вставка 6 коннекторов	STP	-	-	-	-	0 335 76	0 335 66
		FTP	-	-	-	-	-	0 335 65
	Организер для подводки шнуров сбоку к патч-панели		0 337 59	0 337 59	0 337 59	0 337 59	-	-
	Крышка угловой патч-панели		0 337 58	0 337 58	0 337 58	0 337 58	-	-
	Заглушка коннекторов		0 337 56	0 337 56	0 337 56	0 337 56	-	-
ПАТЧ-ПАНЕЛИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ И ВСТАВКИ ДЛЯ LCS ² ИЛИ LCS ³								
	Патч-панель телефонная 1U, 4 вставки по 12 коннекторов, укомплектованная	Контакты 3-6/4-5 (цифровая линия)					0 335 31	
		Контакты 4-5/7-8 (аналоговая линия)					0 335 30	
	Вставка телефонная на 12 коннекторов	Контакты 3-6/4-5 (цифровая линия)					0 335 33	
		Контакты 4-5/7-8 (аналоговая линия)					0 335 32	


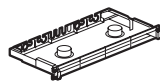
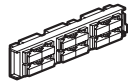
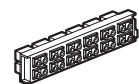
1: С механизмом быстрой фиксации

2: С механизмом быстрой фиксации нового поколения

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

ОПТИЧЕСКИЕ ПОЛКИ LCS ³			Одномодовые (9/125 мкм)	Многомодовые (62.5 и 50/125 мкм)	
	Полки оптические 19" выдвижные, укомплектованные	12 коннекторов SC дуплекс (24 волокна)	0 321 64	0 321 61	
		24 коннектора LC дуплекс (48 волокон)	0 321 65	0 321 62	
		24 коннектора ST	-	0 321 63	
		12 коннекторов SC APC дуплекс (24 волокна)	0 321 66	-	
		24 коннектора LC APC дуплекс (48 волокон)	0 321 67	-	
	Полки оптические 19" поворотные, укомплектованные	18 коннекторов SC дуплекс (36 волокон)	0 321 74	0 321 72	
		36 коннектора LC дуплекс (72 волокна)	0 321 73	0 321 71	
		Полки оптические 19" выдвижные модульные, укомплектованные	12 коннекторов SC дуплекс (24 волокна) 24 коннектора LC дуплекс (48 волокон)	0 321 06	0 321 02
		Полки оптические 19" выдвижные модульные, неукомплектованные		0 321 00	
	 	Вставки оптические	Вставка оптическая	0 321 10	0 321 20
Вставка оптическая SC дуплекс высокой плотности на 12 волокон			0 321 11	0 321 21	
Вставка оптическая SC APC дуплекс на 6 волокон			0 321 12	-	
Вставка оптическая LC дуплекс на 6 волокон			0 321 13	0 321 23	
Вставка оптическая LC дуплекс на 12 волокон			0 321 14	0 321 24	
Вставка оптическая SC дуплекс высокой плотности на 24 волокна			0 321 15	0 321 25	
Вставка оптическая LC APC дуплекс на 12 волокон			0 321 16	-	
Вставка оптическая ST на 6 волокон			0 321 17	0 321 27	
Адаптер проходной на 4 порта MTP ⁽¹⁾		0 321 33	0 321 34		
Вставка RJ 45 для оптической полки	0 321 32				
ОПТИЧЕСКИЕ ПОЛКИ LCS ³					
	Ограничитель перенапряжения для претерминированных кабельных сборок		0 321 28		
	Заглушка для полки		0 321 29		
	Кассета на 24 оптических пигтейла		0 321 30		
	Комплект для укладки волокон		0 321 31		

1: MTP® — зарегистрированный товарный знак компании US Cones Ltd

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

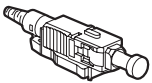






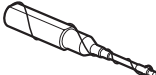
ПАТЧ-ПАНЕЛИ МОДУЛЬНЫЕ И КАССЕТЫ LCS ³			
	Патч-панель 19" модульная для установки кассет	0 321 40	
	Сплайс-кассета оптическая	0 321 41	
	Кассета RJ45 для патч-панелей 6 коннекторов, неукомплектованная	0 337 55	
	Кассеты RJ45 для патч-панелей высокой плотности 12 коннекторов, неукомплектованная	0 337 95	
	Кассеты претерминированные MTP ⁽¹⁾ (совместимая с MPO) Извлекается вперед и назад	Кассета многомодовая OM4 (50/125 мкм) 24 LC тип A/C	0 321 42
		Кассета многомодовая OM4 (50/125 мкм) 12 SC тип A/C	0 321 43
		Кассета многомодовая OS2 (9/125 мкм) 24 LC тип A/C	0 321 44
		Кассета многомодовая OS2 (9/125 мкм) 12 SC тип A/C	0 321 45
	Кассет-заглушка для патч-панели	0 337 57	
	Организер кабельный задний	0 321 46	
	Организер для шнуров	0 321 47	
	Адаптер MTP ⁽¹⁾ на 4 одномодовых порта	0 321 33	
	Адаптер MTP ⁽¹⁾ на 4 многомодовых порта	0 321 34	
	ПОЛКИ ОПТИЧЕСКИЕ МОДУЛЬНЫЕ СВЕРХВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ, НЕУКОМПЛЕКТОВАННЫЕ LCS³		
	Полки оптические с передним и задним организером шнуров	1U	0 321 50
		2U	0 321 52
		4U	0 321 53
	Кассета претерминированная MPO 12 LC OM4 (50/125 мкм)	0 321 54	
	Кассета претерминированная MPO 12 LC OS2 (9/125 мкм)	0 321 55	
	Адаптеры MTP ⁽¹⁾ (совместимые с MPO)	Многомодовые	0 321 56
		Одномодовые	0 321 57
	Адаптер многомодовый 12 LC	0 321 58	
КАССЕТЫ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДЛЯ ОПТИЧЕСКИХ ПОЛОК СВЕРХВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ LCS³			
	Кассета MPO – 12 коннекторов LC OM4, тип A/C	0 321 54	
	Кассета MPO – 12 коннекторов LC OS2, тип A/C	0 321 55	
ПАТЧ-ПАНЕЛИ МОДУЛЬНЫЕ И КАССЕТЫ МОДУЛЬНЫЕ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ MTP⁽¹⁾ (СОВМЕСТИМЫЕ С MPO)			
	Патч-панель 19" модульная для установки кассет	0 321 40	
	Кассеты многомодовые претерминированные MTP ⁽¹⁾ OM4 (50/125 мкм)	24 LC	0 321 42
		12 LC	0 321 43
	Кассеты одномодовые претерминированные MTP ⁽¹⁾ OS2 (9/125 мкм)	24 LC	0 321 44
		12 LC	0 321 45
	Сплайс-кассета оптическая	0 321 41	
	Кассета RJ45 для патч-панелей 6 коннекторов, неукомплектованная	0 337 55	
	Кассета-заглушка	0 337 57	
	Адаптеры MTP ⁽¹⁾ для установки в сплайс-кассетах	Адаптер MTP ⁽¹⁾ на 4 одномодовых порта	0 321 33
Адаптер MTP ⁽¹⁾ на 4 многомодовых порта		0 321 34	

1: MTP® — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов


конфигурирование системы (продолжение)

КОННЕКТОРЫ БЫСТРОГО СОЕДИНЕНИЯ LCS ³				
	Набор инструментов для быстрого монтажа коннекторов		0 322 70	
	Коннекторы быстрого соединения OM3/OM4	LC PC 50/125 мкм, 900/250 мкм	0 322 71	
		SC PC 50/125 мкм, 900/250 мкм	0 322 72	
	Коннекторы быстрого соединения OS2	LC UPC 9/125 мкм, 900/250 мкм	0 322 73	
		SC UPC 9/125 мкм, 900/250 мкм	0 322 74	
		SC APC 9/125 мкм, 900/250 мкм	0 322 75	
ПИГТЕЙЛЫ LCS ³				
			1 м	2 м
	50/125 мкм – OM2 (PC)	Коннекторы SC LSZH	0 322 10	0 322 13
		Коннекторы LC LSZH	0 322 11	0 322 14
		Коннекторы ST LSZH	0 322 12	0 322 15
	50/125 мкм – OM3 (PC)	Коннекторы SC LSZH	0 322 20	0 322 23
		Коннекторы LC LSZH	0 322 21	0 322 24
		Коннекторы ST LSZH	0 322 22	-
	50/125 мкм – OM4 (PC)	Коннекторы SC LSZH	0 322 30	0 322 33
		Коннекторы LC LSZH	0 322 31	0 322 34
		Коннекторы ST LSZH	0 322 32	-
	9/125 мкм – OS2 (APC или UPC)	Коннекторы SC-APC LSZH	0 322 40	0 322 45
		Коннекторы SC-UPC LSZH	0 322 41	0 322 46
		Коннекторы LC-APC LSZH	0 322 42	0 322 48
		Коннекторы LC-UPC LSZH	0 322 43	0 322 47
		Коннекторы ST-UPC LSZH	0 322 44	0 322 49
	Набор из 12 пигтейлов LC	OS2 (UPC)	0 326 24	
		OM3 (PC)	0 326 26	
		OM4 (PC)	0 326 71	
	Трубка термоусадочная для пигтейлов		0 327 44	
	Сборки волоконно-оптические	6 волокон	0 330 48	
		12 волокон	0 330 49	
КОННЕКТОРЫ КЛЕЕВЫЕ				
	Коннектор ST		0 331 27	
	Коннектор SC		0 331 47	
	Коннектор LC		0 331 00	
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОЧИСТКИ				
	Очиститель оптических коннекторов MPO/MTP ⁽¹⁾		0 322 83	
	Очиститель оптических коннекторов LC (PC/APC)		0 322 81	
	Очиститель оптических коннекторов SC (PC/APC)		0 322 82	
	Картридж сменный LC		0 322 84	
	Картридж сменный SC		0 322 85	

1: MTP® — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Таблицы выбора оборудования и шкафов


конфигурирование системы (продолжение)

КАБЕЛИ ОПТОВОЛОКОННЫЕ LCS ³				LCS ³			
				OS2	OM4	OM3	OM2
	Внутренний/наружный	2	Со свободной оболочкой	0 322 86	0 329 25	0 324 79	0 324 72
			С плотным буфером	0 322 87	0 329 26	0 324 80	0 324 73
		4	Со свободной оболочкой	0 325 02	0 325 43	0 325 37	
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 60	0 329 32	0 324 92	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 324 67	0 329 41	0 329 21	
			С плотным буфером	0 322 89	0 329 28	0 324 82	0 325 55
		6	Со свободной оболочкой	0 325 12		0 324 85	0 325 04
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 61	0 329 33	0 324 93	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 324 68			
			С плотным буфером	0 322 90	0 326 65/66	0 325 10	0 325 08
		8	Со свободной оболочкой	0 325 03	0 325 44	0 325 38	0 324 76
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 62	0 329 34	0 324 94	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 324 69	0 329 42	0 329 22	
			С плотным буфером	0 322 91	0 329 29		0 324 75
		12	Со свободной оболочкой	0 325 14	0 325 45	0 325 39	0 325 06
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 63	0 329 35	0 324 95	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 324 70	0 329 43	0 329 23	
			С плотным буфером	0 325 50	0 326 67	0 325 11	0 325 09
		16	Со свободной оболочкой	0 322 92		0 324 86	
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 64	0 329 36	0 324 96	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 322 93	0 329 30	0 324 87	
		24	Со свободной оболочкой	0 325 51	0 329 31	0 325 53	
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 65	0 329 37	0 324 97	
			Со свободной оболочкой, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	0 324 71	0 329 44	0 329 24	
			С плотным буфером		0 326 68	0 325 52	
		48	Со свободной оболочкой	0 322 95		0 324 89	
			Со свободной оболочкой, с защитой от грызунов	0 324 66	0 329 38	0 324 98	
			С плотным буфером	0 322 96		0 324 88	
72	Со свободной оболочкой	0 322 97		0 324 90			
96	Со свободной оболочкой	0 322 98		0 324 91			
Наружный, в броне из стальной гофрированной ленты, свободная оболочка		2	Со свободной оболочкой	0 322 88	0 329 27	0 324 81	0 324 74
		4	Со свободной оболочкой	0 325 23	0 325 46	0 324 83	0 324 77
		6	Со свободной оболочкой	0 325 13	0 329 39	0 324 84	0 325 05
		8	Со свободной оболочкой	0 325 24	0 325 47	0 325 40	0 324 78
		12	Со свободной оболочкой	0 325 15	0 325 48	0 325 41	0 325 07
		24	Со свободной оболочкой	0 325 25	0 329 40	0 325 42	

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

КОММУТАЦИОННЫЕ ШНУРЫ RJ 45				LCS ³			
				Кат. 8	Кат. 6a	Кат. 6	
	LSZH	S/FTP	Волновое сопротивление 100 Ом	0.5 м	0 337 01	-	-
				1 м	0 337 02	-	-
				2 м	0 337 03	-	-
				3 м	0 337 04	-	-
				5 м	0 337 05	-	-
				8 м	0 337 06	-	-
				10 м	0 337 07	-	-
				0.5 м	0 337 21	-	-
					0 337 08	-	-
				1 м	0 337 22	0 518 70	-
					0 337 09	0 518 66	-
				2 м	0 337 23	0 518 71	-
					0 337 10	0 518 67	-
				3 м	0 337 24	0 518 72	-
					0 337 11	0 518 68	-
				5 м	0 337 25	0 518 73	-
		0 337 12	0 518 69		-		
		8 м	0 337 26	-	-		
			0 337 13	-	-		
		10 м	0 337 27	-	-		
			0 337 17	-	-		
		F/UTP	Волновое сопротивление 100 Ом	1 м	-	-	0 518 54
					-	-	0 518 50
				2 м	-	-	0 518 55
					-	-	0 518 51
				3 м	-	-	0 518 56
					-	-	0 518 52
				5 м	-	-	0 518 57
					-	-	0 518 53
		U/UTP	Волновое сопротивление 100 Ом	1 м	-	0 518 78	0 518 62
					-	0 518 74	0 518 58
				2 м	-	0 518 79	0 518 63
-	0 518 75				0 518 59		
3 м	-			0 518 80	0 518 64		
	-			0 518 76	0 518 60		
5 м	-			0 518 81	0 518 65		
	-			0 518 77	0 518 61		

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)











КОММУТАЦИОННЫЕ ШНУРЫ RJ 45					LCS ³			
					Кат. 8	Кат. 6а	Кат. 6	Кат. 5е
	S/FTP	Волновое сопротивление 100 Ом	0.5 м	-	0 518 16	-	-	
			1 м	-	0 517 80	-	-	
			2 м	-	0 517 81	-	-	
			3 м	-	0 517 82	-	-	
			5 м	-	0 517 83	-	-	
	F/UTP	Волновое сопротивление 100 Ом	0.5 м	-	-	0 518 15	0 518 14	
			1 м	-	-	0 517 62	0 518 40	
			2 м	-	-	0 517 63	0 518 41	
			3 м	-	-	0 517 64	0 518 42	
			5 м	-	-	0 517 65	0 518 43	
	U/UTP	Волновое сопротивление 100 Ом	0.5 м	-	-	0 518 18	0 518 17	
			1 м	-	0 518 82	0 517 72	0 518 36	
			2 м	-	0 518 83	0 517 73	0 518 37	
			3 м	-	0 518 84	0 517 74	0 518 38	
			5 м	-	0 518 85	0 517 75	0 518 39	
	SF/UTP	Волновое сопротивление 100 Ом	1 м	-	-	0 517 52	-	
			2 м	-	-	0 517 53	-	
			3 м	-	-	0 517 54	-	
			5 м	-	-	0 517 55	-	
			-	-	-	-	-	
КАБЕЛИ МЕДНЫЕ								
	LSZH	U/UTP	4 пары	305 м	-	-	0 327 54 0 328 66 ⁽¹⁾	0 32750 0 328 6 ⁽¹⁾
			500 м	-	0 327 87	-	-	
		S/FTP	4 пары	500 м	0 337 88	0 327 77 0 328 68 ⁽¹⁾	-	-
		SF/UTP	4 пары	500 м	-	-	0 327 57 0 327 59 ⁽¹⁾	-
		F/UTP	4 пары	305 м	-	-	0 328 56 0 328 67 ⁽¹⁾	0 327 52 0 328 65*
				500 м	0 337 86	0 327 78 0 328 69 ⁽¹⁾	0 327 56 0 328 67	0 328 50
	2x4 пары		500 м	-	0 328 78	-	-	
	F/FTP	4 пары	500 м	-	0 327 99	-	-	
	PVC	U/UTP	4 пары	305 м	-	-	0 327 55	0 327 51
		F/FTP	4 пары	305 м	-	-	0 328 57	0 327 53
				500 м	-	-	0 327 58	-
	SF/UTP	4 пары	500 м	-	-	0 327 59	-	
	PVCLS LTx	U/UTP	4 пары	305 м	-	-	-	0 328 24 ⁽¹⁾
		S/FTP	4 пары	500 м	-	0 328 26 ⁽¹⁾	0 328 25 ⁽¹⁾	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
ШНУРЫ ОПТОВОЛОКОННЫЕ LCS ³					OS2 (UPC) одномодовые 9/125 мкм	OM4 многомодовые 50/125 мкм	OM3 многомодовые 50/125 мкм	OM2 многомодовые 50/125 мкм
	Шнуры оптоволоконные дуплексные SC/SC	1 м		0 326 00	0 326 30	0 326 09	0 330 69	
		2 м		0 326 01	0 326 31	0 326 10	0 330 70	
		3 м		0 326 02	0 326 32	0 326 11	0 330 71	
	Шнуры оптоволоконные дуплексные SC/LC	1 м		0 326 03	-	0 326 12	0 330 75	
		2 м		0 326 04	-	0 326 13	0 330 63	
		3 м		0 326 05	-	0 326 14	0 330 76	
	Шнуры оптоволоконные дуплексные LC/LC	0.5 м		0 326 28	0 326 33	-	-	
		1 м		0 326 06	0 326 34	0 326 15	-	
		2 м		0 326 07	0 326 35	0 326 16	0 330 61	
		3 м		0 326 08	0 326 36	0 326 17	-	
		5 м		0 326 29	0 326 37	-	-	
	Шнуры оптоволоконные дуплексные LC/LC Uniboot, обратная полярность	1 м		0 326 86	0 326 95	-	-	
		2 м		0 326 87	0 326 96	-	-	
		3 м		0 326 88	0 326 97	-	-	
		5 м		0 326 89	0 326 98	-	-	
		10 м		0 326 92	0 326 99	-	-	

(1) МЭК 60332-3, групповая прокладка

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

РОЗЕТКИ RJ 45 СЕРИИ MOSAIC БЕЛЫЕ			Кат. 6a	Кат. 6	Кат. 5e
	1 модуль	STP	0 765 73	0 765 63	-
		FTP	-	0 765 62	0 765 52
		UTP	0 765 71	0 765 61	0 765 51
	2 модуля	STP	0 765 76	0 765 66	-
		FTP	-	0 765 65	0 765 55
		UTP	0 765 74	0 765 64	0 765 54
	2 модуля с наклоном на 45	STP	0 765 08	0 765 07	-
		FTP	-	0 765 05	-
		UTP	0 765 09	0 765 03	0 765 01
	Угловая розетка	STP	-	0 765 93	-
		FTP	-	0 765 92	-
		UTP	-	0 765 91	-
	Антибактериальная розетка	STP	0 765 84	0 765 83	-
		FTP	-	0 765 82	-
		UTP	-	0 765 81	-
	С ограничением доступа	STP	0 765 99	0 765 96	-
		FTP	-	0 765 95	0 765 98
		UTP	0 765 90	0 765 94	0 765 97
	С зеленой шторкой	STP	0 765 24	-	-
		FTP	-	0 765 22	-
	С оранжевой шторкой	STP	0 765 08	-	-
		FTP	-	0 765 23	-
	Розетка с 2xRJ45	FTP	-	0 765 46	0 765 42
		UTP	-	0 765 44	0 765 41
	Розетка с разветвителем	Ethernet/Ethernet	0 765 39		
		Телефон/Ethernet	0 765 37		
		Телефон/Телефон	0 765 35		


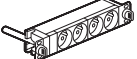

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

ШКАФЫ СЕРВЕРНЫЕ 19" LCS ³ (БЕЗ БОКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ) (стр. 1059)			Глубина 1000 мм	Глубина 1100 мм	Глубина 1200 мм
	42U	Ширина 600 мм	4 460 00	4 460 01	4 460 02
	42U	Ширина 800 мм	4 460 03	4 460 04	4 460 05
	46U	Ширина 600 мм	4 460 06	4 460 07	4 460 08
	46U	Ширина 800 мм	4 460 09	4 460 10	4 460 11
ШКАФЫ СЕРВЕРНЫЙ 19" LCS ³ , С ОПТИМИЗАЦИЕЙ ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ (БЕЗ БОКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ) (стр. 1059)					
	42U	Ширина 600 мм	4 460 12	4 460 13	4 460 14
	42U	Ширина 800 мм	4 460 15	4 460 16	4 460 17
	46U	Ширина 600 мм	4 460 18	4 460 19	4 460 20
	46U	Ширина 800 мм	4 460 21	4 460 22	4 460 23
ПАНЕЛИ БОКОВЫЕ ДЛЯ ШКАФОВ 19" LCS ³ (КОМПЛЕКТ СОСТОИТ ИЗ ДВУХ БОКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ) (стр. 1059)					
	42U	-	4 460 24	4 460 25	4 460 26
	46U	-	4 460 27	4 460 28	4 460 29
ШКАФЫ СЕРВЕРНЫЕ 19" LCS ³ С БОКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ И В ПЛОСКОЙ УПАКОВКЕ (стр. 1059)					
	42U	Ширина 600 мм	4 460 30	4 460 31	4 460 32
	42U	Ширина 800 мм	4 460 33	4 460 34	4 460 35
	46U	Ширина 600 мм	4 460 36	4 460 37	4 460 38
	46U	Ширина 800 мм	4 460 39	4 460 40	4 460 41
ШКАФЫ КОММУТАЦИОННЫЕ 19" LCS ³ (стр. 1065)			Глубина 800 мм	Глубина 1000 мм	
	25U	Ширина 800 мм	4 460 80	4 460 81	-
	37U	Ширина 800 мм	4 460 82	4 460 83	-
	41U	Ширина 800 мм	4 460 84	4 460 85	-
	46U	Ширина 800 мм	4 460 86	4 460 87	-
Шкафы настенные 19" LCS ³ (стр. 1067)			Глубина 525 мм	Глубина 625 мм	
	6U	Ширина 600 мм	4 461 80	-	-
	9U	Ширина 600 мм	4 461 81	4 461 82	-
	12U	Ширина 600 мм	4 461 83	4 461 84	-
	15U	Ширина 600 мм	4 461 85	4 461 86	-
	21U	Ширина 600 мм	-	4 461 87	-
БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ZERO-U LCS ³ (PDU) (стр. 1070)			Подключение входа через клеммный блок 6 мм ²	Шнур 3 м с вилкой на 16 А	С амперметром
	24 розетки	Немецкий стандарт	6 468 52	-	-
	24 розетки	Немецкий стандарт	6 468 53	-	-
	24 розетки	C13 – IEC 60320	6 468 56	6 468 57	-
	24 розеток	C13 – IEC 60320	6 468 60	6 468 61	-
	20 розеток C13	4 розетки C19	-	-	6 468 65
БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ТРЕХФАЗНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ZERO-U LCS ³ (PDU) (стр. 1070)					
	18 розеток C13	6 розеток C19	-	6 468 70	-
	20 розеток C13	4 розетки C19	-	-	6 468 75

Таблицы выбора оборудования и шкафов

конфигурирование системы (продолжение)

БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ 19" LCS ³ (PDU) (стр. 1072-1073)			С клеммным блоком, сечение проводов до 6 мм ²	Со шнуром питания 3 м и вилкой на 16А	С модульным автоматическим выключателем	С защитой от перенапряжений	С амперметром
	6 розеток	Немецкий стандарт	-	6 468 06	6 468 31 ⁽¹⁾	6 468 36 ⁽¹⁾	6 468 41 ⁽¹⁾
	6 розеток	C19 – IEC 60320	6 468 07	-	-	-	6 468 44 ⁽²⁾
	6 розеток	C13 – IEC 60320	-	-	-	-	6 468 43 ⁽²⁾
	7 розеток	C13 (6 шт.) и C19 (1 шт.) – IEC 60320	-	-	-	-	6 468 45 ⁽²⁾
	8 розеток	C13 (6 шт.) и C19 (2 шт.) – IEC 60320	6 468 09	-	-	-	-
	9 розеток	Немецкий стандарт	-	6 468 12	-	-	-
	10 розеток	C13 – IEC 60320	6 468 14	-	-	-	-
	12 розеток	C13 – IEC 60320	-	6 468 15	-	-	-
БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ 10" LCS ³ (PDU) (стр. 1072)			Шнур 3 м с вилкой на 16 А				
	4 розетки	Немецкий стандарт	6 468 01				
БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ 19" С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ И ИНДИКАТОРОМ ПИТАНИЯ LCS ³ (PDU) (стр. 1072)			Индикатор питания		Выключатель с подсветкой		
	9 розеток	Немецкий стандарт	6 468 21		-		
	8 розеток	Немецкий стандарт	-		6 468 23		

(1) подключение через шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16А

(2) подключение через клеммный блок, сечение проводов до 6 мм²

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

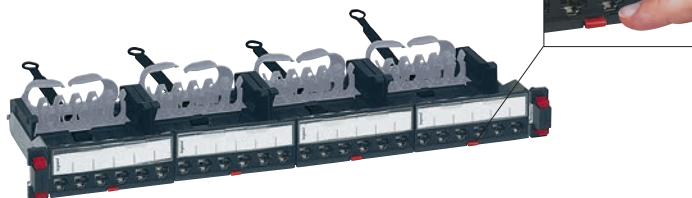
патч-панель плоская укомплектованная

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

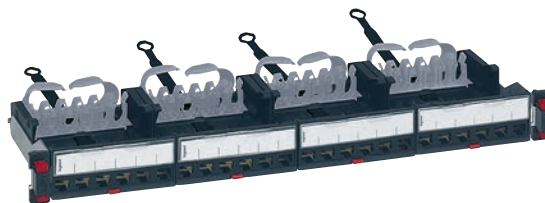
патч-панели неукомплектованные

Новая система
LCS³

Автоматическое
извлечение кассеты



0 337 82



0 337 90

Упак.	Кат. №	Патч-панель Кат. 8 с 24 коннекторами RJ 45
1	0 337 82	<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Обеспечивает автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером Оборудована 4 кассетами на 6 коннекторов быстрого соединения LCS³ RJ 45 Кат. 8 с маркировкой 568 A/B Комплектуется цветной маркировкой Соответствует стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Патч-панель 19" – 1U Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на красный язычок Возможность извлечения коннекторов по отдельности</p> <p>Плоская патч-панель Патч-панель STP, металлический экран</p>

доступно с 2019 г.

Упак.	Кат. №	Патч-панели 1U на 24 коннектора, неукомплектованные
1	0 337 90	<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Плоская патч-панель с неукомплектованными кассетами Снабжена 4 автоматически извлекаемыми кассетами для коннекторов RJ 45 Кат. 5e – Кат. 8 Патч-панель 19" – 1U</p> <p>Патч-панель без кассет Рассчитана на 4 кассеты с автоматическим извлечением: – с медными коннекторами – с оптическими коннекторами</p>
1	0 337 91	<p>Патч-панель 19" – 1U</p>

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

патч-панель для установки коннекторов



0 337 92



0 337 85

Упак.	Кат. №	Патч-панель угловая 1U на 24 коннектора
1	0 337 92	<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Обеспечивает автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Патч-панель угловая для установки коннекторов Для установки 24 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8 Панель 19" высотой 1U</p>
1	0 337 85	<p>Коннекторы RJ 45 Кат. 8 для плоской и угловой патч-панелей STP Быстроразъемные коннекторы (устанавливаемые без инструментов) с маркировкой 568 A/B Комплекуются цветной маркировкой Соответствуют стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Комплект из 6 коннекторов RJ 45 Для установки в кассеты плоских и угловых патч-панелей</p>

ДОСТУПНО с 2019 г.

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

оборудование и аксессуары



0 337 56



0 337 59



0 337 55



0 337 57



0 337 58

Упак.	Кат. №	Общие аксессуары для плоских и угловых патч-панелей
10	0 337 56	Заглушки портов Разделяемая пластина с 6 заглушками для портов
1	0 337 59	Органайзер для подводки шнуров 2 кабельных кольца с механизмами фиксации нового поколения Для подводки шнуров сбоку
1	0 337 55	Специальные аксессуары для плоских патч-панелей Кассета для плоской патч-панели, неукомплектованная Пустая кассета для установки коннекторов Для установки 6 коннекторов Кат. 5е – Кат. 8. Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание
1	0 337 57	Кассета-заглушка Закрывает отверстие в панели
1	0 337 58	Специальные аксессуары для угловых патч-панелей Крышка угловой патч-панели Для оптимизации воздушных потоков внутри шкафа

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

кабели



0 337 88



0 518 90

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 8 для ЛВС
500 ¹	0 337 86	4 витых пары 100 Ом Оболочка LSOH (низкое дымовыделение с нулевым содержанием галогенов) Цветовое кодирование EIA/TIA Соответствует стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 F/UTP – 4 пары Полоса пропускания 2000 МГц Длина 500 м, на барабане Масса 42 кг
500 ¹	0 337 88	S/FTP – 4 пары Полоса пропускания 2000 МГц Длина 500 м, на барабане Масса 42 кг

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 8

шнуры

ДОСТУПНО С 2019



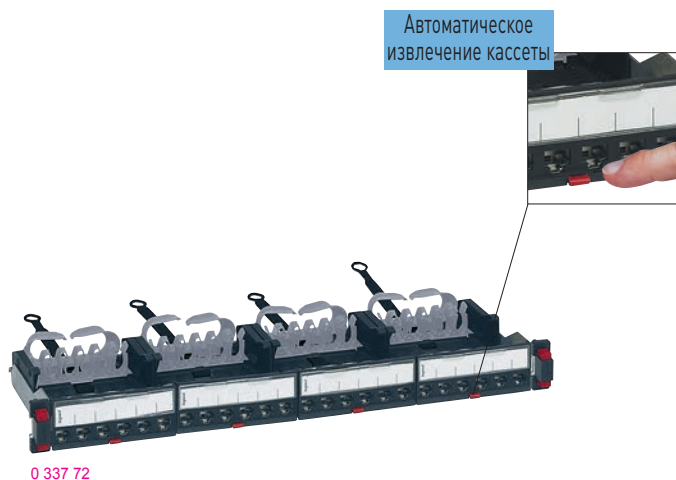
0 337 03

Упак.	Кат. №	Коммутационные шнуры RJ 45 Кат. 8
	LSZH	RJ 45 + RJ 45 плоский Специальный разъем с удобным захватом Соответствует стандартам EN/МЭК 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 S/FTP экранированные, волновое сопротивление 100 Ом Длина 0.5 м Длина 1 м Длина 2 м Длина 3 м Длина 5 м Длина 8 м Длина 10 м
	RAL 6027	0 337 01 0 337 02 0 337 03 0 337 04 0 337 05 0 337 06 0 337 07
	LSZH	
1	RAL 3020 RAL 6026	0 337 21 0 337 08 0 337 22 0 337 09 0 337 23 0 337 10 0 337 24 0 337 11 0 337 25 0 337 12 0 337 26 0 337 13 0 337 27 0 337 17 Длина 0.5 м Длина 1 м Длина 2 м Длина 3 м Длина 5 м Длина 8 м Длина 10 м
1	0 518 90	Набор для идентификации Набор из 200 цветных колец (красных зеленых, желтых и синих) для идентификации шнуров RJ 45 Надеваются на коммутационные шнуры

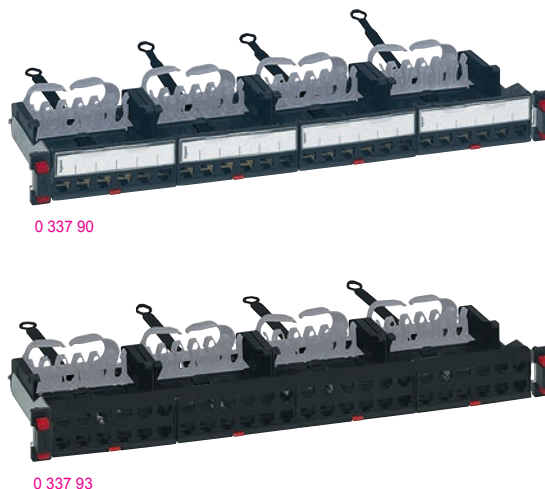
Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6а

патч-панели плоские укомплектованные

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6а

патч-панели неуккомплектованные



Упак.	Кат. №	Патч-панели Кат. 6а на 24 коннектора RJ 45
		С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером Оборудована 4 кассетами для коннекторов быстрого соединения LCS ³ RJ 45 (без инструментов) Кат. 6а с маркировкой 568 A/B Комплекуются цветной маркировкой Соответствует стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Панель 19" высотой 1U Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок
1	0 337 70	Плоские патч-панели
1	0 337 72	24 коннектора RJ 45 – 1U UTP STP

Упак.	Кат. №	Патч-панели на 24 коннектора RJ 45, неуккомплектованные
		С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером
1	0 337 90	Плоская патч-панель с неуккомплектованными кассетами Снабжена 4 автоматически извлекаемыми кассетами для коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8 Панель 19" высотой 1U
1	0 337 91	Плоская патч-панель для установки кассет Рассчитана на 4 кассеты с автоматическим извлечением: – с медными коннекторами – с оптоволоконными коннекторами Панель 19" высотой 1U
1	0 337 93	Патч-панель высокой плотности на 48 коннекторов RJ 45, неуккомплектованная Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности Панель 19" высотой 1U

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6a

патч-панели угловые для установки коннекторов, неукomплектованные



0 337 92



0 337 94



0 337 75

Упак.	Кат. №	Патч-панель угловая на 24 коннектора RJ 45, неукomплектованная
1	0 337 92	<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Угловая патч-панель для установки коннекторов Для установки 24 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8 Панель 19" высотой 1U</p>
1	0 337 94	<p>Патч-панель угловая высокой плотности на 48 коннекторов RJ 45, неукomплектованная</p> <p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Угловая патч-панель для установки коннекторов Для установки 48 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 6а Панель 19" высотой 1U</p>
1	0 337 73	<p>Коннекторы высокой плотности RJ 45 Кат. 6а</p> <p>Коннекторы RJ 45 Кат. 6а для плоской и угловой патч-панели STP Быстроразъемные коннекторы (устанавливаемые без инструментов) с маркировкой 568 A/B Комплекуются цветной маркировкой Соответствуют стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Для установки в кассеты плоских и угловых патч-панелей Комплект из 6 коннекторов RJ 45 Кат. 6а</p>
1	0 337 75	<p>UTP STP</p>

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6a

оборудование и аксессуары



0 337 56



0 337 59



0 337 55



0 337 57



0 337 58

Упак.	Кат. №	Общие аксессуары для плоских и угловых патч-панелей
10	0 337 56	<p>Заглушки портов Разделяемая пластина с 6 заглушками для портов</p>
1	0 337 59	<p>Органайзер для подводки шнуров Используется с механизмом быстрой фиксации нового поколения для подводки шнуров сбоку</p>
1	0 337 55	<p>Специальные аксессуары для плоских патч-панелей</p> <p>Кассета для патч-панели, неукomплектованная Неукomплектованная съемная кассета для установки коннекторов Рассчитана на 6 коннекторов Кат. 5е – Кат. 8 Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности</p>
1	0 337 95	<p>Кассета для патч-панели высокой плотности, неукomплектованная Неукomплектованная съемная кассета для установки коннекторов Для установки 12 коннекторов Кат. 5е – Кат. 6а Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание</p>
1	0 337 57	<p>Кассета-заглушка Закрывает отверстие в панели</p>
1	0 337 58	<p>Специальные аксессуары для угловых патч-панелей</p> <p>Крышка угловой патч-панели Для оптимизации воздушных потоков внутри шкафа</p>

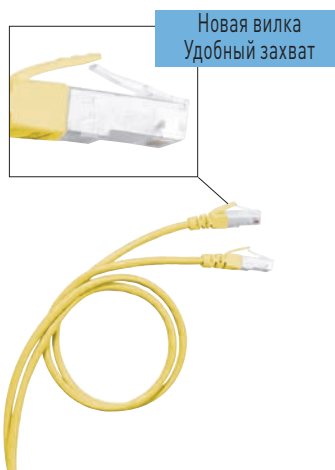
Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6а и 7

кабели и шнуры



0 327 77



0 517 82

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 6а для локальной сети
500 ¹	0 327 87	<p>LSZH МЭК 60332-1 (одиночная прокладка) / LSZH ГОСТ Р МЭК 60332-3 (групповая прокладка)</p> <p>Кабели: 4 пары или двоянные, 2x4 пары, 100 Ом Оболочка LSZH (с низким выделением дыма, не содержащего галогенов) Желтый цвет RAL 1018 Цветовой код TIA/EIA Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C Полоса пропускания 500 МГц U/UTP – 4 пары Полоса пропускания 500 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 25 кг</p>
500 ¹	0 327 78 0 328 69	<p>F/UTP – 4 пары Полоса пропускания 500 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 25 кг</p>
500 ¹	0 328 78	<p>F/UTP – 2x4 пары Полоса пропускания 500 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 65 кг</p>
500 ¹	0 327 99	<p>F/FTP – 4 пары Полоса пропускания 500 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 25.2 кг</p>

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 6а для локальной сети
500 ¹	0 328 26	<p>LTx PVCLS МЭК 60332-3 (групповая прокладка)</p> <p>доступно с 2019 г.</p> <p>Кабели: 4 пары, 100 Ом Оболочка PVCLS LTx (ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения) Желтый цвет RAL 1018 Цветовой код TIA/EIA Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C Полоса пропускания 500 МГц S/FTP LTx – 4 пары Полоса пропускания 500 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 41,5 кг</p>

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 7 для локальной сети
500 ¹	0 327 77 0 328 68	<p>LSZH МЭК 60332-1 (одиночная прокладка) / LSZH ГОСТ Р МЭК 60332-3 (групповая прокладка)</p> <p>Кабели: 4 пары, 100 Ом Оболочка LSZH (с низким выделением дыма, не содержащего галогенов) Желтый цвет RAL 1018 Цветовой код TIA/EIA Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C Полоса пропускания 600 МГц S/FTP – 4 пары Полоса пропускания 600 МГц Длина 500 м На катушке. Масса 30 кг</p>

1: в метрах

Упак.	Кат. №	Коммутационные шнуры RJ 45 Кат. 6а
		<p>RJ 45 – RJ 45 Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C</p>
		<p>PVC</p> <p>U/UTP неэкранированные, волновое сопротивление 100 Ом</p>
1	0 518 82	Длина 1 м
1	0 518 83	Длина 2 м
1	0 518 84	Длина 3 м
1	0 518 85	Длина 5 м
		<p>LSZH</p>
1	0 518 78	Длина 1 м
1	0 518 79	Длина 2 м
1	0 518 80	Длина 3 м
1	0 518 81	Длина 5 м
		<p>PVC</p>
1	0 518 16	Длина 0.5 м
5	0 517 80	Длина 1 м
5	0 517 81	Длина 2 м
5	0 517 82	Длина 3 м
5	0 517 83	Длина 5 м
		<p>LSZH</p>
1	0 518 70	Длина 1 м
1	0 518 71	Длина 2 м
1	0 518 72	Длина 3 м
1	0 518 73	Длина 5 м
		<p>PVC</p>
1	0 518 66	Длина 1 м
1	0 518 67	Длина 2 м
1	0 518 68	Длина 3 м
1	0 518 69	Длина 5 м

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6a

розетки RJ 45 серии Mosaic™



Могут использоваться с любыми лицевыми панелями (см. Общий каталог Legrand)
 Механизмы можно оборудовать любыми лицевыми панелями и рамками (см. Общий каталог Legrand)
 Коннектор LCS³ со встроенным механизмом быстрого подключения одножильных и многожильных проводников 26-22 AWG
 Контакты маркируются двухцветной кодировкой по схемам подключения T 568 A и T 568 B
 Соответствие стандартам ISO/МЭК 11801 ред. 2.0, испр. 2, EN 50173-1 и TIA/EIA 568 C

Розетки RJ 45 серии Mosaic Кат. 6a

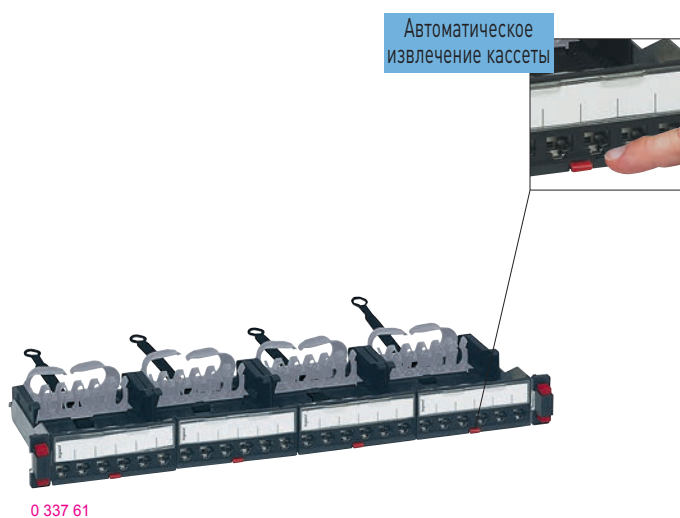
Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 серии Mosaic Кат. 6a
10	0 765 73	STP – 1 модуль Металлический экран 360° <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Белый, антибактериальное исполнение <input checked="" type="radio"/> Алюминий
10	0 765 84	
10	0 794 73	
10	0 765 76	STP – 2 модуля Металлический экран 360° <input type="radio"/> Белый <input checked="" type="radio"/> Алюминий
10	0 794 76	
10	0 765 24	<input type="radio"/> Белый с зеленой шторкой
10	0 765 25	<input type="radio"/> Белый с оранжевой шторкой
10	0 765 08	STP 45° – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
5	0 765 99	STP с ограничением доступа – 2 модуля Металлический экран 360° В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток <input type="radio"/> Белый с красной шторкой
10	0 765 71	UTP – 1 модуль <input type="radio"/> Белый <input checked="" type="radio"/> Алюминий <input type="radio"/> Белый с зеленой шторкой <input type="radio"/> Белый с оранжевой шторкой
10	0 794 71	
10	0 765 26	
10	0 765 27	
10	0 765 74	UTP – 2 модуля <input type="radio"/> Белый <input checked="" type="radio"/> Алюминий
10	0 794 74	
5	0 765 90	UTP с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток <input type="radio"/> Белый с красной шторкой
10	0 765 09	UTP 45° – 2 модуля <input type="radio"/> Белый

Розетки RJ 45 серии Keystone Кат. 6a

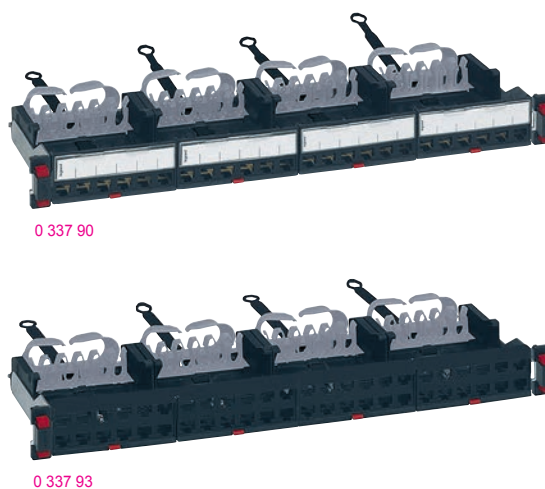
Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 серии Keystone Кат. 6a
10	0 331 54	STP – 1 модуль Металлический экран 360° Розетка STP металлическим экраном 360° и с механизмом быстрого подключения Розетка STP с механизмом быстрого подключения
10	0 331 55	
1	6 327 79	Накладная монтажная коробка на 1 или 2 порта Для разъемов серии Keystone Для интеграции разъемов серии Keystone в оборудование, монтируемое на поверхности Крепится на столе или миниатюрном кабельном канале

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

патч-панели укомплектованные

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

патч-панели неуккомплектованные



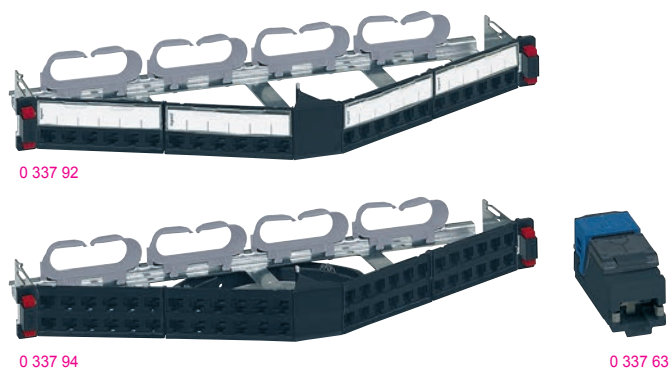
Упак.	Кат. №	Патч-панели Кат. 6 с 24 коннекторами RJ 45
		<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Могут устанавливаться в любой шкаф или стойку Обеспечивают автоматическое заземление каждого коннектора Поставляются с задним кабельным органайзером Оборудованы 4 кассетами для коннекторов быстрого соединения LCS3 RJ 45 Кат. 6 с маркировкой 568 A/B Комплектуются цветной маркировкой с цифрами Соответствуют стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Панель 19" высотой 1U Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок</p> <p>Плоские патч-панели 24 коннектора RJ 45 – 1U</p>
1	0 337 60	UTP
1	0 337 61	FTP
1	0 337 62	STP

Упак.	Кат. №	Патч-панели плоские на 24 коннектора RJ 45, неуккомплектованные
		<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Могут устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляются с задним кабельным органайзером</p> <p>Плоская патч-панель с неуккомплектованными кассетами Снабжена 4 автоматически извлекаемыми кассетами для коннекторов RJ 45 Кат. 5e – Кат. 8 Панель 19" – 1U</p> <p>Плоская патч-панель для установки кассет Рассчитана на 4 кассеты с автоматическим извлечением: – с медными коннекторами – оптическими коннекторами Патч-панель 19" – 1U</p>
1	0 337 90	
1	0 337 91	
		<p>Патч-панели высокой плотности на 48 коннекторов RJ 45, неуккомплектованные Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности Патч-панель 19" – 1U</p>
1	0 337 93	

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

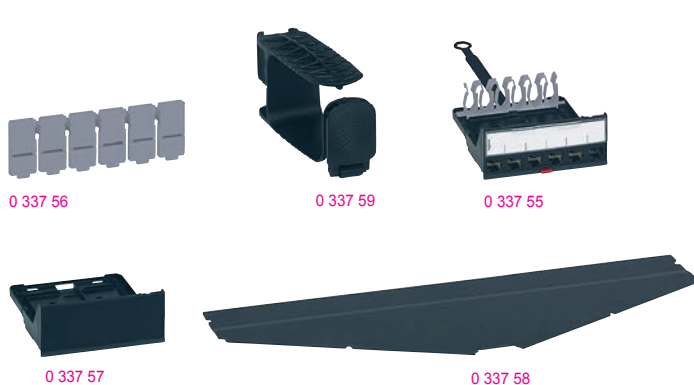
патч-панели угловые для установки коннекторов



Упак.	Кат. №	Патч-панель угловая на 24 коннектора
1	0 337 92	<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Угловая патч-панель для установки коннекторов Для установки 24 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8 Панель 19" высотой 1U</p>
1	0 337 94	<p>Патч-панель угловая высокой плотности на 48 коннекторов</p> <p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Обеспечивает автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным органайзером</p> <p>Угловая патч-панель для установки коннекторов Для установки 48 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 6а Панель 19" высотой 1U</p>
1	0 337 63	<p>Коннекторы RJ 45 высокой плотности Кат. 6</p> <p>Коннекторы RJ 45 Кат. для плоских и угловых патч-панелей Быстроразъемные коннекторы (устанавливаемые без инструментов) с маркировкой 568 A/B Комплекуются цветной маркировкой Соответствует стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Для установки в кассеты плоских и угловых патч-панелей</p>
1	0 337 64	UTP
1	0 337 65	FTP
1	0 337 65	STP

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

оборудование и аксессуары

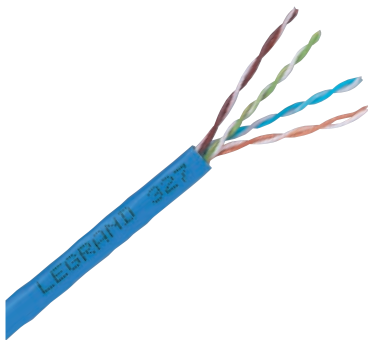


Упак.	Кат. №	Общие аксессуары для плоских и угловых патч-панелей
10	0 337 56	<p>Заглушки портов Разделяемая пластина с 6 заглушками для портов</p>
1	0 337 59	<p>Органайзер для подводки шнуров Используются с механизмом быстрой фиксации нового поколения для подводки шнуров сбоку</p>
1	0 337 55	<p>Специальные аксессуары для плоских патч-панелей</p> <p>Кассета для патч-панели неукомплектованная Пустая кассета для установки 6 коннекторов Кат. 5е – Кат. 8 Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание</p>
1	0 337 95	<p>Кассета для патч-панели высокой плотности, неукомплектованная Неукомплектованная съемная кассета для установки коннекторов. Для установки 12 коннекторов Кат. 5е – Кат. 6а Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности</p>
1	0 337 57	<p>Кассета-заглушка Закрывает отверстие в панели</p>
1	0 337 58	<p>Специальные аксессуары для угловых патч-панелей</p> <p>Крышка угловой патч-панели Для оптимизации воздушных потоков внутри шкафа</p>

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

кабели и шнуры



0 327 54



Новая вилка
Удобный захват

0 517 62

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 6 для локальной сети
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> LSZH ГОСТ Р МЭК 60332-3 (групповая прокладка) </div> <div> LSZH МЭК 60332-1 (одиночная прокладка) </div> <div>PVC</div> </div>	<p>Кабели: 4 пары или 2x4 витые пары 100 Ом Синий цвет RAL 5015 Цветовой код TIA/EIA Соответствие стандартам ISO/МЭК 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C</p> <p>U/UTP – 4 пары Длина 305 м В картонной коробке. Масса 16 кг</p> <p>0 327 54</p> <p>0 327 55 Длина 305 м В картонной коробке. Масса 13 кг</p> <p>F/UTP – 4 пары Длина 305 м На катушке. Масса 17 кг</p> <p>0 328 66 0 328 67 0 328 56 Длина 500 м На катушке. Масса 25 кг</p> <p>F/UTP – 4 пары Длина 305 м В картонной коробке. Масса 17 кг</p> <p>0 328 57 0 327 58 Длина 500 м На катушке. Масса 25 кг</p> <p>SF/UTP – 4 пары Длина 500 м На катушке. Масса 29 кг</p> <p>0 327 57 0 327 59 Длина 500 м На катушке. Масса 30 кг</p>

Упак.	Кат. №	Кабели Кат. 6 для локальной сети
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> LTx PVCLS МЭК 60332-3 (групповая прокладка) </div> <div> ДОСТУПНО с 2019 г. </div> </div>	<p>Кабели: 4 пары, 100 Ом Оболочка PVCLS LTx (ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения) Синий цвет RAL 5015 Цветовой код TIA/EIA Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0, EN 50173-1 и TIA/EIA 568C</p> <p>U/UTP LTx – 4 пары Длина 500 м На катушке. Масса 15,8 кг</p> <p>0 328 25</p>

1: в метрах

Упак.	Кат. №	Коммутационные шнуры RJ 45 Кат. 6
	PVC	RJ 45 – RJ 45
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> ● </div> <div> 0 518 18 </div> </div>	U/UTP неэкранированные, волновое сопротивление 100 Ом
1	0 517 72	Длина 0,5 м
1	0 517 73	Длина 1 м
1	0 517 74	Длина 2 м
1	0 517 75	Длина 3 м
1	0 517 75	Длина 5 м
	LSZH	
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> ● </div> <div> ● </div> </div>	
1	0 518 62	Длина 1 м
1	0 518 63	Длина 2 м
1	0 518 64	Длина 3 м
1	0 518 65	Длина 5 м
	PVC	F/UTP экранированные, волновое сопротивление 100 Ом
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> ● </div> <div> 0 518 15 </div> </div>	
1	0 517 62	Длина 0,5 м
1	0 517 63	Длина 1 м
1	0 517 64	Длина 2 м
1	0 517 65	Длина 3 м
1	0 517 65	Длина 5 м
	LSZH	
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> ● </div> <div> ● </div> </div>	
1	0 518 54	Длина 1 м
1	0 518 55	Длина 2 м
1	0 518 56	Длина 3 м
1	0 518 57	Длина 5 м
	PVC	SF/UTP экранированные, волновое сопротивление 100 Ом
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> ● </div> <div> 0 517 52 </div> </div>	
5	0 517 52	Длина 1 м
5	0 517 53	Длина 2 м
5	0 517 54	Длина 3 м
5	0 517 55	Длина 5 м

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

розетки RJ 45 серии Mosaic™



Могут использоваться с любыми лицевыми панелями (см. Общий каталог Legrand)
 Механизмы можно оборудовать любыми лицевыми панелями и рамками (см. Общий каталог Legrand)
 Коннектор LCS³ с встроенным механизмом быстрого подключения одножильных и многожильных проводников 26-22 AWG
 Контакты маркируются двухцветной кодировкой по схемам подключения T 568 A и T 568 B
 Соответствие стандартам ISO/МЭК 11801 ред. 2.0, испр. 2, EN 50173-1 и TIA/EIA 568 C

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 серии Mosaic Кат. 6
10	0 765 61	УТР – 1 модуль <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий <input type="radio"/> Белый, антибактериальное исполнение <input type="radio"/> Черный
10	0 794 61	
10	0 765 81	
10	0 794 81	
10	0 765 64	УТР – 2 модуля <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий
10	0 794 64	
5	0 765 94	УТР с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток <input type="radio"/> Белый с красной шторкой
10	0 765 91	УТР 90° – 2 модуля Вертикальная, для установки на монтажную колонну на защелках <input type="radio"/> Белый
10	0 765 03	УТР 45° – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
5	0 765 04	УТР 45° – 2xRJ 45 – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
1	0 765 32	УТР с вытяжным шнуром RJ 45 – 4 модуля Встроенный вытяжной шнур (0.9 м) Сматывается автоматически при нажатии на кнопку <input type="radio"/> Белый
5	0 765 44	УТР 2xRJ 45 с механизмом быстрого подключения – 3 модуля Крепится защелкиванием на кабельном канале DLP с крышкой 45 мм <input type="radio"/> Белый
10	0 765 62	FTP – 1 модуль <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий <input type="radio"/> Белый, антибактериальное исполнение
10	0 794 62	
10	0 765 82	
10	0 765 65	FTP – 2 модуля <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий <input type="radio"/> Черный Белый с зеленой шторкой Белый с оранжевой шторкой
10	0 794 65	
10	0 794 85	
10	0 765 22	
10	0 765 23	FTP 2xRJ 45 с механизмом быстрого подключения – 3 модуля Крепится защелкиванием на кабельном канале с крышкой 45 мм <input type="radio"/> Белый
5	0 765 46	

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 серии Mosaic Кат. 6 (продолжение)
5	0 765 95	FTP с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток <input type="radio"/> Белый с красной шторкой
10	0 765 05	FTP 45° – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
5	0 765 06	FTP 45° – 2xRJ 45 – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
1	0 765 33	FTP с вытяжным шнуром RJ 45 – 4 модуля Встроенный вытяжной шнур (0.9 м) Сматывается автоматически при нажатии на кнопку <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий
1	0 794 33	
10	0 765 92	FTP 90° – 2 модуля Вертикальная, для установки на монтажную колонну на защелках <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Алюминий
10	0 794 92	
10	0 765 63	Экранированная STP – 1 модуль <input type="radio"/> Белый <input type="radio"/> Белый, антибактериальное исполнение
10	0 765 83	
10	0 765 66	Экранированная STP – 2 модуля <input type="radio"/> Белый
10	0 794 86	STP – 2 модуля <input type="radio"/> Черный
5	0 765 96	Экранированная STP с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток <input type="radio"/> Белый с красной шторкой
10	0 765 07	STP 45° – 2 модуля Вертикальная, для установки на монтажную колонну на защелках <input type="radio"/> Белый
10	0 765 93	Экранированная STP 90° – 2 модуля Вертикальная, для установки на монтажную колонну на защелках <input type="radio"/> Белый

Кат №, выделенные красным: Новая продукция


Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 6

розетки RJ 45 серии Soliroc и Plexo



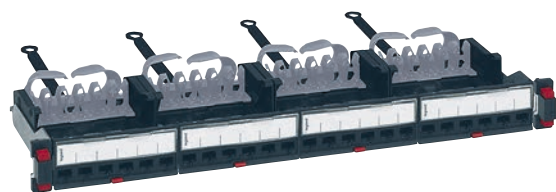
Могут использоваться с любыми лицевыми панелями (см. Общий каталог Legrand)
 Коннектор LCS³ с встроенным механизмом быстрого подключения одножильных и многожильных проводников 26-22 AWG
 Контакты маркируются двухцветной кодировкой по схемам подключения T 568 A и T 568 B
 Соответствие стандартам ISO/МЭК 11801 ред. 2.0, испр. 2, EN 50173-1 и TIA/EIA 568 C

Упак.	Кат. №	Розетка RJ 45 Кат. 6 серии Keystone
10	0 331 81	Розетка UTP с механизмом быстрого подключения
1	6 327 79	Накладная монтажная коробка на 1 или 2 порта Для разъемов серии Keystone Для интеграции разъемов серии Keystone Крепится на столе или миниатюрном кабельном канале
1	0 778 91	Розетка RJ 45 Кат. 6 серии Soliroc – IK 10 FTP – 2 модуля Для установки в зонах повышенной опасности или общественных местах

Упак.	Кат. №	Розетки Кат. 6 RJ 45 серии Plexo – IP55 с закрытым клапаном – IK 07
5	0 695 69	Розетка RJ 45 Защита от воды и пыли Для установки на промышленных объектах
1	0 695 61	 <ul style="list-style-type: none"> ○ Серый/белый Розетка FTP ○ Серый/белый Розетка UTP
1	0 695 81	Адаптер для розетки RJ 45 Розетка RJ 45 заказывается отдельно Гарантированная защита от погодных воздействий (IP44) при вставленном штекере
1	0 904 67	Розетки RJ 45 Кат. 6 серии Plexo – IP66 – IK 08 Розетка FTP 9 контактов Гарантированная защита от погодных воздействий (IP66) при вставленном штекере Угол наклона 90° ● Серый RAL 7016/T029

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

плоские укомплектованные патч-панели

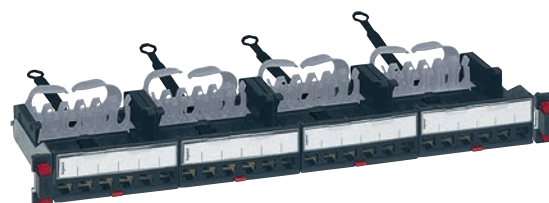


0 337 51

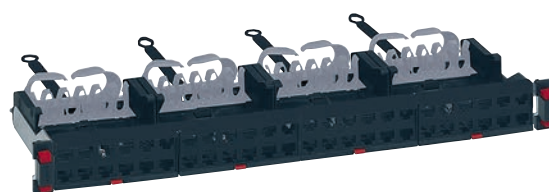
Упак.	Кат. №	Патч-панели Кат. 5е с 24 коннекторами RJ 45
		<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Могут устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляются с задним кабельным организатором Оборудованы 4 кассетами для коннекторов быстрого соединения LCS³ RJ 45 (без инструментов) Кат. 5е с маркировкой 568 A/B Комплекуются цветной маркировкой Соответствует стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1 Панель 19" высотой 1U Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности</p> <p>Плоские патч-панели 24 коннектора RJ 45 – 1U</p>
1	0 337 50	UTP
1	0 337 51	FTP

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

неукомплектованные патч-панели



0 337 90



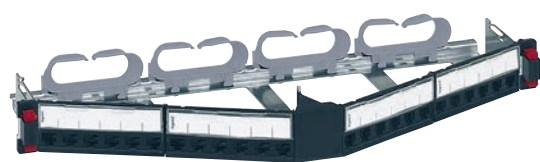
0 337 93

Упак.	Кат. №	Патч-панели 1U на 24 коннектора RJ 45, неукомплектованная
		<p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Могут устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляются с задним кабельным организатором</p> <p>Плоская патч-панель с неукомплектованными кассетами Снабжена 4 автоматически извлекаемыми кассетами для коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8 Панель 19" высотой 1U</p> <p>Плоская патч-панель для установки кассет Рассчитана на 4 кассеты с автоматическим извлечением: – с медными коннекторами – оптическими коннекторами</p>
1	0 337 90	Панель 19" высотой 1U
1	0 337 91	Панель 19" высотой 1U
		<p>Патч-панель высокой плотности 1U на 48 коннекторов RJ 45, неукомплектованная Может устанавливаться в любой шкаф или стойку Автоматическое заземление каждого коннектора Поставляется с задним кабельным организатором Автоматическое извлечение кассеты при нажатии на язычок</p>
1	0 337 93	Панель 19" высотой 1U

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

угловые патч-панели для установки коннекторов



0 337 92



0 337 94



0 337 53

Патч-панель угловая 1U на 24 коннектора RJ 45, неукomплектованная

С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов
 Может устанавливаться в любой шкаф или стойку
 Автоматическое заземление каждого коннектора
 Поставляется с задним кабельным органайзером

1 **0 337 92** **Угловая патч-панель для установки коннекторов**
 Для установки 24 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 8

Патч-панель угловая высокой плотности 1U на 48 коннекторов RJ 45, неукomплектованная

С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов
 Может устанавливаться в любой шкаф или стойку
 Автоматическое заземление каждого коннектора
 Поставляется с задним кабельным органайзером

1 **0 337 94** **Угловая патч-панель для установки коннекторов**
 Для установки 48 коннекторов RJ 45 Кат. 5е – Кат. 6а
 Панель 19" высотой 1U

Коннекторы высокой плотности RJ 45 Кат. 5е

Коннекторы RJ 45 Кат. 5е для плоских и угловых патч-панелей
 Быстроразъемные коннекторы (устанавливаемые без инструментов) с маркировкой 568 A/B
 Комплекуются цветной маркировкой
 Соответствуют стандартам ISO/IEC 11801 ред. 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1
 Для установки в кассеты плоских и угловых патч-панелей

1 **0 337 53** **Комплект из 6 коннекторов RJ 45 Кат. 5е**
 1 **0 337 54** UTP
 FTP

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

оборудование и аксессуары



0 337 56



0 337 59



0 337 55



0 337 57



0 337 58

Общие аксессуары для плоских и угловых патч-панелей

10 **0 337 56** **Заглушки портов**
 Разделяемая пластина с 6 заглушками для портов

1 **0 337 59** **Органайзер для подводки шнуров**
 Используется с механизмом быстрой фиксации нового поколения
 Для подводки шнуров сбоку

Специальные аксессуары для плоских патч-панелей

1 **0 337 55** **Кассета для патч-панели, неукomплектованная**
 Пустая кассета для установки коннекторов.
 Для установки 6 коннекторов Кат. 5е – Кат. 8.
 Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание
 Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности

1 **0 337 95** **Кассета высокой плотности для патч-панели, неукomплектованная**
 Неукomплектованная съемная кассета для установки коннекторов
 Для установки 12 коннекторов Кат. 5е – Кат. 6а
 Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание
 Возможность извлечения каждого коннектора по отдельности

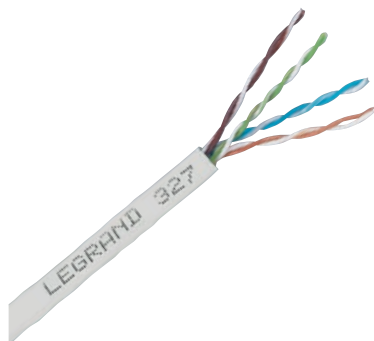
1 **0 337 57** **Кассета-заглушка**
 Закрывает отверстие в панели

Специальные аксессуары для угловых патч-панелей

1 **0 337 58** **Крышка угловой патч-панели**
 Для оптимизации воздушных потоков внутри шкафа

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

кабели и шнуры



0 328 50



0 516 40

Упак.	Кат. №		
	LSZH ГОСТ Р МЭК 60332-3 (групповая прокладка)	LSZH МЭК 60332-1 (одиночная прокладка)	PVC
305 ¹	0 328 64	0 327 50	
305 ¹		0 327 51	
305 ¹	0 328 65	0 327 52	
500 ¹		0 328 50	
305 ¹		0 327 53	

Кабели Кат. 5е для локальной сети
 4 витых пары 100 Ом
 Оболочка LSZH (с низким выделением дыма, не содержащего галогенов)
 Серый цвет RAL 7035
 Цветовой код TIA/EIA
U/UTP – 4 пары
 Длина 305 м
 В картонной коробке. Масса 10 кг
 Длина 305 м
 В картонной коробке. Масса 9 кг
F/UTP – 4 пары
 Длина 305 м
 В картонной коробке. Масса 12 кг
 Длина 500 м
 На катушке. Масса 21 кг
 Длина 305 м
 В картонной коробке. Масса 21 кг

Упак.	Кат. №		
	LTx PVCLS МЭК 60332-3 (групповая прокладка)		
305 ¹	0 328 24		

Кабели Кат. 5е для локальной сети
 Кабели: 4 пары, 100 Ом
 Оболочка PVCLS LTx (ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения)
 Серый цвет RAL 7035
 Цветовой код TIA/EIA
 Соответствие стандартам МЭК/EN 11801 ред. 2.0 EN 50173-1 и TIA/EIA 568C
U/UTP LTx – 4 пары
 Длина 305 м
 В картонной коробке. Масса 10,4 кг

1: в метрах

Упак.	Кат. №		
	PVC		
1	0 518 17		
1	0 516 36		
1	0 516 37		
1	0 516 38		
1	0 516 39		
	PVC		
1	0 518 14		
1	0 516 40		
1	0 516 41		
1	0 516 42		
1	0 516 43		

Коммутационные шнуры RJ 45 Кат. 5е
 RJ 45 – RJ 45
U/UTP неэкранированные, волновое сопротивление 100 Ом
 Серый
 Длина 0.5 м
 Длина 1 м
 Длина 2 м
 Длина 3 м
 Длина 5 м
F/UTP экранированные, волновое сопротивление 100 Ом
 Серый
 Длина 0.5 м
 Длина 1 м
 Длина 2 м
 Длина 3 м
 Длина 5 м













Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³ Кат. 5е

розетки RJ 45 серии Mosaic™, Soliroc и Plexo



Могут использоваться с любыми лицевыми панелями (см. Общий каталог Legrand)
 Коннектор LCS³ с встроенным механизмом быстрого подключения одножильных и многожильных проводников 26-22 AWG
 Контакты маркируются двухцветной кодировкой по схемам подключения T 568 A и T 568 B
 Соответствие стандартам ISO/МЭК 11801 ред. 2.0, испр. 2, EN 50173-1 и TIA/EIA 568 C

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 Кат. 5е серии Mosaic	Упак.	Кат. №	Розетка RJ 45 серии Keystone Кат. 5е
		Механизмы можно оборудовать любыми лицевыми панелями и рамками (см. Общий каталог Legrand)			
		УТР – 1 модуль			Розетка UTP С механизмом быстрого подключения
10	0 765 51	 ○ Белый	10	0 331 80	
10	0 794 51	 ● Алюминий			Накладная монтажная коробка на 1 или 2 порта
		УТР – 2 модуля	1	6 327 79	Для разъемов серии Keystone Для интеграции разъемов серии Keystone в оборудование, монтируемое на поверхности Крепится на столе или миниатюрном кабельном канале
10	0 765 54	 ○ Белый			
10	0 794 54	 ● Алюминий			
		УТР с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток			Розетки RJ 45 Кат. 5е серии Plexo – IP55 с закрытым клапаном – IK 07
5	0 765 97	○ Белый с красной шторкой			Розетка RJ 45 Защита от воды и пыли Для промышленных объектов
		УТР 2 x RJ 45 с механизмом быстрого подключения – 3 модуля Крепится защелкиванием на кабельном канале DLP с крышкой 45 мм	1	0 695 57	 ○ Серый/белый Розетка FTP
5	0 765 41	○ Белый	1	0 695 56	 ● Серый/белый Розетка UTP
		УТР с вытяжным шнуром RJ 45 – 4 модуля Встроенный вытяжной шнур (0.9 м) Сматывается автоматически при нажатии на кнопку	1	0 695 81	Адаптер для розетки RJ 45 Розетка RJ 45 заказывается отдельно Гарантированная защита от погодных воздействий (IP44) при вставленном штекере
1	0 765 30	○ Белый			 ○ Серый/белый
		УТР 45° – 2 модуля			
10	0 765 01	○ Белый			
		2xRJ 45 UTP 45° – 2 модуля			
5	0 765 02	○ Белый			
		FTP – 1 модуль			
10	0 765 52	 ○ Белый			
10	0 794 52	 ● Алюминий			
		FTP – 2 модуля			
10	0 765 55	 ○ Белый			
10	0 794 55	 ● Алюминий			
		FTP с ограничением доступа – 2 модуля В комплекте поставки 2 ключа на 5 розеток			
5	0 765 98	○ Белый с красной шторкой			
		FTP 2xRJ 45 с механизмом быстрого подключения – 3 модуля Крепится защелкиванием на кабельном канале Mosaic с крышкой 45 мм			
5	0 765 42	 ○ Белый			

Кабельная система Legrand LCS³

разветвители, адаптеры и аксессуары



0 539 49


 0 533 00
Установлен (без шнура)


0 533 01



0 327 60



0 517 09

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 с разветвителем
10	Mosaic 0 765 39	Ethernet/Ethernet
10	0 765 38	FTP – 9 контактов UTP – 8 контактов
10	Mosaic 0 765 37	Телефон/Ethernet
		FTP – 9 контактов
10	Mosaic 0 765 36	UTP – 8 контактов
10	Mosaic 0 765 35	Телефон/телефон 45 контактов
Разветвители		
10	0 327 83	Подключаются к розетке RJ 45 для использования с 2 приложениями Разветвитель видео/компьютерная или телефонная сеть
10	0 327 47	Разветвитель телефон/телефон
10	0 327 45	Разветвитель компьютерная/ телефонная сеть
10	0 327 46	Разветвитель телефон L1/L2
10	0 327 48	Разветвитель компьютерная сеть/ компьютерная сеть
Влагозащищенные адаптеры		
10	Серый/белый 0 695 80	IP55 – IK 07 Совместимость со всеми функциями Для монтажа механизмов Mosaic, 2 модуля, степень защиты IP55
1	0 695 79	Адаптер с дымчатой крышкой
1	0 695 81	Адаптер с дымчатой крышкой, запираемой специальным инструментом
1	0 919 45	Адаптер для розетки типа RJ, степень защиты IP44 при подключенном кабеле Специальный инструмент для загибания адаптера (для замены антивандальных винтов)
Адаптер Soliroc		
Совместимость со всеми функциями Установочное место для механизмов Mosaic 2 модуля, IK 10 – IP55		
1	0 778 80	Адаптер с крышкой
1	0 778 81	Адаптер без крышки
Адаптер Нурга		
5	0 539 49	Основание адаптера, IP55

Упак.	Кат. №	Защитные аксессуары для кабеля
		Пластиковый корпус Использование комплекта Кат. № 0 533 02 гарантирует степень защиты IP66/67 В отсутствие соединения основание с закрытой шторкой обеспечивает степень защиты IP55 Защита экранированных и неэкранированных кабелей, оконцованных разъемами RJ 45 с обеспечением технических характеристик Кат. 5 Соответствие стандартам МЭК 60603-7 и МЭК 61076-3-106 (версии 5) Совместимость с предлагаемыми на рынке продуктами при условии их соответствия указанным выше стандартам
3	0 533 00	Корпус для защиты вилки Интегрированный контакт защитного заземления, уплотнительное кольцо и зажимные контакты Сборка без применения инструментов Для защиты кабелей категории 5е
3	0 533 01	Корпус для накладного монтажа розетки RJ 45 Основание с защелками Поставляется с проходной розеткой RJ 45 Кат. 5е
3	0 533 02	Набор: корпус розетки для накладного монтажа + вилка RJ 45 IP66/67 Основание для накладного монтажа + вилка
3	0 533 03	Защитная крышка Для корпуса Кат. № 0 533 01
Вилки RJ для кабелей круглого сечения		
50	0 517 01	Контакты покрыты золотом, 1.2 мкм RJ 11 4 контакта, ширина 9.65 мм
50	0 517 02	RJ 12 6 контактов, ширина 9.65 мм
50	0 517 03	RJ 45 Кат. 5е 8 контактов, ширина 11.70 мм
50	0 517 04	9 контактов, ширина 11.70 мм
50	0 517 06	Колпачки для вилок RJ 45 Черный
50	0 517 07	Белый
Инструменты для снятия изоляции		
Обрезают оболочки кабеля простым вращением Для медных витопарных кабелей Не повреждают проводники		
1	0 332 62	Инструмент для снятия изоляции Для медных витопарных и волоконно-оптических кабелей
1	0 327 60	Кусачки Аккуратно разрезают, не деформируя проводники
Обжимной инструмент для вилок RJ 45		
Для опрессовки вилок RJ с 4, 6, 8, и 9 контактами Специальная защелка обеспечивает точность опрессовки Позволяет обрезать и снимать изоляцию кабеля		
1	0 517 09	Обжимной инструмент для трех типов вилок Высокопрочный стальной сплав
1	0 332 60	Ударный инструмент 110 Ударный инструмент 110
1	0 332 61	Сменное лезвие

Кабельная система Legrand LCS³

телефонные и компьютерные розетки, патч-панели и кабели



0 787 31



0 335 79

Упак.	Кат. №	Розетки телефонные	Упак.	Кат. №	Патч-панель телефонная, 50 портов, 110 коннектор
		Розетки RJ 11 и RJ 12 Оборудованы модульным разъемом Jack с зажимами на 1/4 оборота для быстрого подключения Возможность отводного подключения			
10	0 787 30	○ Белый – RJ 11, 4 контакта, 1 модуль			
10	0 792 31	 ● Алюминий – RJ 11, 4 контакта, 1 модуль			
10	0 787 31	 ○ Белый – RJ 11, 4 контакта, 2 модуля	1	0 335 79	Панель 19" высотой 1U
10	0 787 32	 ○ Белый – RJ 12, 6 контактов, 2 модуля			Кабели для телефонных сетей Кат. 3
		Розетка ISDN Зажимы с прорезанием изоляцией и фиксацией на 1/4 оборота для быстрого подключения Возможность отводного подключения			PVC оболочка Белый цвет Цветовой код TIA/EIA
10	0 787 34	 ○ Белый – 8 контактов, зажим заземления 2.5 мм ²	1	0 328 91	U/UTP – 50 пары Длина 500 м На катушке
			1	0 328 88	U/UTP – 100 пар Длина 500 м На катушке
					Телефонные панели и вставки
					Панели в сборе – высота 1U Оснащаются 4 вставками LCS ³ RJ 45 по 12 портов, предназначенными для быстрой установки без инструментов Контакты 3-6/4-5 (цифровая линия) Контакты 4-5/7-8 (аналоговая линия)
			1	0 335 31	
			1	0 335 30	Вставки телефонные для самостоятельного комплектования панелей Со вставкой LCS ³ RJ 45 по 12 портов, предназначенной для быстрой установки без инструментов
			2	0 335 33	Контакты 3-6/4-5 (цифровая линия)
			2	0 335 32	Контакты 4-5/7-8 (аналоговая линия)

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

19" полки оптические

ДОСТУПНО С 2019

H

Новая система
LCS³



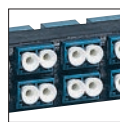
0 321 62



0 321 00



0 321 72



0 321 15



0 321 33



0 321 21

Упак.	Кат. №	Полки оптические 19" укомплектованные	Упак.	Кат. №	Полки оптические модульные 19" (продолжение)
		<p>Укомплектованные металлические 19" оптические полки с 4 кабельными входами, в комплекте с крепежными деталями, 1 PE Ø13.5 мм, системой укладки волокон и кабель-каналом для пигтейлов Специальные места для маркировки панелей и оптических портов</p> <p>Полка выдвигаемая В конечном выдвинутом положении наклоняется на 30°. Максимальная вместимость: – 24 коннектора ST и SC – 48 коннекторов LC Глубина 220 мм, высота 1U</p>			<p>Полка выдвигаемая для установки вставок оптических Для установки до 4 оптических вставок любого типа Пустая полка</p> <p>Вставки оптические Защелкиваются непосредственно на оптической полке Кат. № 0 321 00 или на патч-панели с волоконно-оптической кассетой Кат. № 0 321 41</p>
1	0 321 61	12 многомодовых дуплексных коннекторов SC для 24 волокон	1	0 321 00	Вставки одномодовых адаптеров (9/125 мкм) Оптическая вставка ST для 6 одномодовых волокон
1	0 321 62	24 многомодовых дуплексных коннектора LC для 48 волокон	1	0 321 17	Оптическая вставка SC дуплекс для 6 одномодовых волокон
1	0 321 63	24 многомодовых дуплексных коннектора ST для 48 волокон	1	0 321 10	Оптическая вставка SC дуплекс высокой плотности для 12 одномодовых волокон
1	0 321 64	12 одномодовых дуплексных коннекторов SC для 24 волокон	1	0 321 11	Оптическая вставка LC дуплекс для 6 одномодовых волокон
1	0 321 65	24 одномодовых дуплексных коннектора LC для 48 волокон	1	0 321 12	Оптическая вставка SC APC дуплекс для 6 одномодовых волокон
1	0 321 66	12 одномодовых дуплексных коннекторов SC APC для 24 волокон	1	0 321 13	Оптическая вставка LC дуплекс для 6 одномодовых волокон
1	0 321 67	24 одномодовых дуплексных коннекторов LC APC для 48 волокон	1	0 321 14	Оптическая вставка LC дуплекс для 12 одномодовых волокон
		<p>Поворотная полка Переворачивается для открывания влево или вправо Максимальная вместимость: – 72 коннектора LC или – 36 коннекторов SC Глубина 260 мм, высота 1U</p>	1	0 321 15	Оптическая вставка LC дуплекс высокой плотности для 24 одномодовых волокон
1	0 321 71	36 многомодовых дуплексных коннекторов LC для 72 волокон	1	0 321 16	Оптическая вставка LC APC дуплекс для 12 одномодовых волокон
1	0 321 72	18 многомодовых дуплексных коннекторов SC для 36 волокон	1	0 321 33	Проходной адаптер MTP ¹ на 4 одномодовых порта
1	0 321 73	36 одномодовых дуплексных коннекторов LC для 72 волокон	1	0 321 27	Вставки многомодовых адаптеров (62.5 и 50/125 мкм) Оптическая вставка ST для 6 многомодовых волокон
1	0 321 74	18 одномодовых дуплексных коннекторов SC для 36 волокон	1	0 321 20	Оптическая вставка SC дуплекс для 6 многомодовых волокон
		<p>Полки оптические модульные 19", укомплектованные Модульные металлические 19" оптические полки с 8 кабельными входами, в комплекте с крепежными деталями, 2 PE Ø13.5 мм, системой укладки волокон и кабель-каналом для пигтейлов С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Комплектуется маркировкой с цифрами В конечном выдвинутом положении наклоняется на 30°. Максимальная вместимость: – 96 коннекторов LC или – 48 коннекторов SC или – 24 коннектора ST Глубина 215 мм, высота 1U</p>	1	0 321 21	Оптическая вставка SC дуплекс высокой плотности для 12 многомодовых волокон
1	0 321 02	12 многомодовых дуплексных коннекторов SC для 24 волокон	1	0 321 23	Оптическая вставка LC дуплекс для 6 многомодовых волокон
1	0 321 04	24 многомодовых дуплексных коннектора LC для 48 волокон	1	0 321 24	Оптическая вставка LC дуплекс для 12 многомодовых волокон
1	0 321 06	12 одномодовых дуплексных коннекторов SC для 24 волокон	1	0 321 25	Оптическая вставка LC дуплекс высокой плотности для 24 многомодовых волокон
		<p>Полка выдвигаемая 12 многомодовых дуплексных коннекторов SC для 24 волокон</p>	1	0 321 34	Проходной адаптер MTP ¹ на 4 многомодовых порта
			1	0 321 32	Вставка RJ 45 для полок оптических Защелкивается непосредственно на оптической полке Кат. № 0 321 00. Позволяет использовать одну полку для установки оптических портов и портов RJ 45
			1	0 321 28	Аксессуары для полки оптической неупкомплектованной Узел для установки оптоволоконной сборки Защелкивается сзади на полке Позволяет подключать претерминированные оптоволоконные сборки
			1	0 321 29	Заглушка Вставка-заглушка
			1	0 321 30	Кассета для пигтейлов Вместимость 24 волокна
			1	0 321 31	Комплект для укладки волокон 1 шт.

1: MTP® — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

19" полки оптические высокой плотности и инструмент для разделки и сращивания волокон

Новая система
LCS³

0 321 40 + 0 321 41



В патч-панель 0 321 40 устанавливается 4 кассеты 0 321 43



0 321 41



0 321 43



0 321 46



0 322 00

Упак.	Кат. №	Патч-панель модульная 19" высокой плотности без кассет	Упак.	Кат. №	Аксессуары для патч-панели модульной 19" высокой плотности
1	0 321 40	<p>В панель можно установить до 4 кассет с автоматическим извлечением</p> <p>С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов</p> <p>Максимальная вместимость:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 48 коннекторов SC или – 24 коннектора ST или – 96 коннекторов LC <p>Глубина 190 мм, высота 1U</p>	1	0 321 46*	Задний кабельный органайзер Для установки на панели Кат. № 0 321 40
1	0 321 41	Кассеты полки оптической Устанавливаются непосредственно на оптическую панель Кат. № 0 321 40 Съемная кассета Простое извлечение путем нажатия на кассету упрощает монтаж и обслуживание	1	0 321 47*	Органайзер для шнуров (направляющая/опора/дверца) Для установки на патч-панели Кат. № 0 321 40; 2 боковых органайзера для шнуров со встроенной маркировкой обеспечивают организацию шнуров спереди и сбоку Устанавливаемая на кассете опора облегчает подводку шнуров сбоку
1	0 337 55	Неукомплектованная кассета для витых пар Для установки 6 коннекторов Кат. 5е, Кат. 6, Кат. 6а	1	0 322 00*	Интеллектуальный инструмент для разделки и сращивания волокон Компактный прочный инструмент с эргономичной ручкой в контейнере для удобства переноски Позволяет сращивать волокна и устанавливать защиту на пигтейлы Имеет функцию контроля вносимых помех (тип. значение 0.1 дБ) USB порт для передачи значения вносимых помех Состав: – 1 инструмент для сращивания волокон Размеры: 95x132x71 мм Масса: 550 г IP: 50 – 1 прецизионный инструмент для разделки волокон – 1 адаптер для разных стандартов LC и SC – 1 литиевая батарея (ресурс: 80 циклов разделки и установки защиты) – шнур питания – 2 держателя оптических волокон 900 мкм 1 инструмент для сращивания пигтейлов
1	0 321 42	Претерминированная кассета MTP¹ (совместимая с MPO) Извлекается вперед и назад Низкие вносимые потери <0.35 дБ	1	0 322 02*	Держатель оптического волокна 900 мкм
1	0 321 43	Многомодовая кассета OM4 (50/125 мкм) 24 коннектора LC OM4 типа A/C	1	0 322 03*	Держатель оптического волокна 250 мкм
1	0 321 44	Многомодовая кассета OM4 (50/125 мкм) 12 коннекторов SC OM4 типа A/C	1	0 322 04*	1 шнур LC-LC APC
1	0 321 45	Одномодовая кассета OS2 (9/125 мкм) 24 коннектора LC OS2 типа A/C	1	0 322 05*	1 шнур LC-LC
1	0 337 57	Одномодовая кассета OS2 (9/125 мкм) 12 коннекторов SC OS2 типа A/C	1	0 322 06*	1 шнур LC-SC APC
1	0 321 43	Многомодовая кассета OM4 (50/125 мкм) 12 коннекторов SC OM4 типа A/C	1	0 322 07*	1 шнур LC-SC
1	0 321 44	Одномодовая кассета OS2 (9/125 мкм) 24 коннектора LC OS2 типа A/C	1	0 322 08*	1 адаптер LC-LC
1	0 321 45	Одномодовая кассета OS2 (9/125 мкм) 12 коннекторов SC OS2 типа A/C	1	0 322 09*	1 адаптер SC-SC
1	0 321 41	Кассета-заглушка Закрывает отверстие в панели	1	0 322 76*	Инструмент для разделки оптоволоконна
1	0 321 33	Адаптеры Адаптер MTP ¹ на 4 одномодовых порта (устанавливается в кассету Кат. № 0 321 41)	1	0 322 77*	Салфетки
1	0 321 34	Адаптер MTP ¹ на 4 многомодовых порта (устанавливается в кассету Кат. № 0 321 41)	1	0 322 78*	Аэрозольный баллончик с очистителем

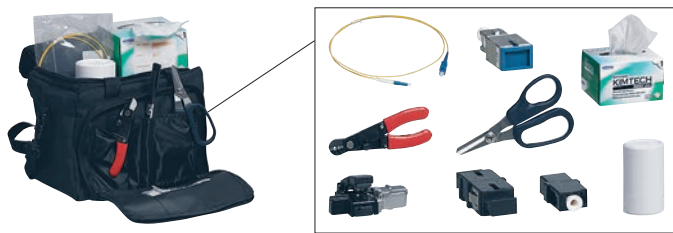
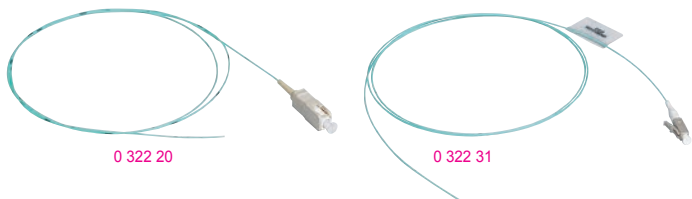
1: MTP® — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

* О возможности поставки проконсультируйтесь в представительстве Legrand в Вашем регионе

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

пигтейлы, клеевые коннекторы и переходные комплекты



Упак.	Кат. №	Пигтейлы
		Для быстрого и надежного подключения оптоволоконных линий на объекте Характеристики: – Вносимые потери коннектора OM2/OM3/OM4 0.15 дБ – Вносимые потери коннектора OS2 0.18 дБ Совместимы со всеми имеющимися на рынке инструментами для сращивания оптических волокон
		50/125 мкм – OM2 (PC) Коннекторы
10	0 322 10	SC, 1 м, LSZH
10	0 322 11	LC, 1 м, LSZH
10	0 322 12	ST, 1 м, LSZH
10	0 322 13	SC, 2 м, LSZH
10	0 322 14	LC, 2 м, LSZH
10	0 322 15	ST, 2 м, LSZH
		50/125 мкм – OM3 (PC) Коннекторы
10	0 322 20	SC, 1 м, LSZH
10	0 322 21	LC, 1 м, LSZH
10	0 322 22	ST, 1 м, LSZH
10	0 322 23	SC, 2 м, LSZH
10	0 322 24	LC, 2 м, LSZH
		50/125 мкм – OM4 (PC) Коннекторы
10	0 322 30	SC, 1 м, LSZH
10	0 322 31	LC, 1 м, LSZH
10	0 322 32	ST, 1 м, LSZH
10	0 322 33	SC, 2 м, LSZH
10	0 322 34	LC, 2 м, LSZH
		9/125 мкм – OS2 (APC или UPC) – совместимые с OS1 Коннекторы
10	0 322 40	SC-APC OS2, 1 м, LSZH
10	0 322 41	SC-UPC OS2, 1 м, LSZH
10	0 322 42	LC-APC OS2, 1 м, LSZH
10	0 322 43	LC-UPC OS2, 1 м, LSZH
10	0 322 44	ST-UPC OS2, 1 м, LSZH
10	0 322 45	SC-APC OS2, 2 м, LSZH
10	0 322 46	SC-UPC OS2, 2 м, LSZH
10	0 322 47	LC-UPC OS2, 2 м, LSZH
10	0 322 48	LC-APC OS2, 2 м, LSZH
10	0 322 49	ST-UPC OS2, 2 м, LSZH
		Набор из 12 пигтейлов LC
1	0 326 24	12 пигтейлов OS2 LC-UPC
1	0 326 26	12 пигтейлов OM3 LC-PC
1	0 326 71	12 пигтейлов OM4 LC-PC
		Термоусадочная трубка для пигтейлов
1	0 327 44	40 мм – упаковка 50 шт.
		Коннекторы клеевые 50/125 и 62.5/125 мкм Механический компенсатор для волокна в плотном буфере 900 мкм Керамический наконечник Типичное затухание: 0.3 дБ Коннекторы
10	0 331 27	ST
10	0 331 47	SC
10	0 331 00	LC
		Комплекты переходные с буфера 250 на 900 мкм Позволяет устанавливать коннекторы быстрой фиксации, рассчитанные на 900 мкм буфер, на волокна в буфере 250 мкм Волоконно-оптическая сборка, 6 волокон Волоконно-оптическая сборка, 12 волокон
1	0 330 48	
1	0 330 49	



Упак.	Кат. №	Набор инструментов для быстрого монтажа коннекторов с механической фиксацией
1	0 322 70	Содержит инструменты для подготовки оптических кабелей и тестирования правильности подсоединения оптоволоконка к коннектору, а также аксессуары, облегчающие подсоединение в любых ситуациях Состав: – 1 прецизионный инструмент для разделки волокон – инструмент для зачистки и резки кевлара – визуальный дефектоскоп – инструкция по монтажу и видеоматериалы – аксессуары (раствор для очистки, маркер, мусоросборник и др.)

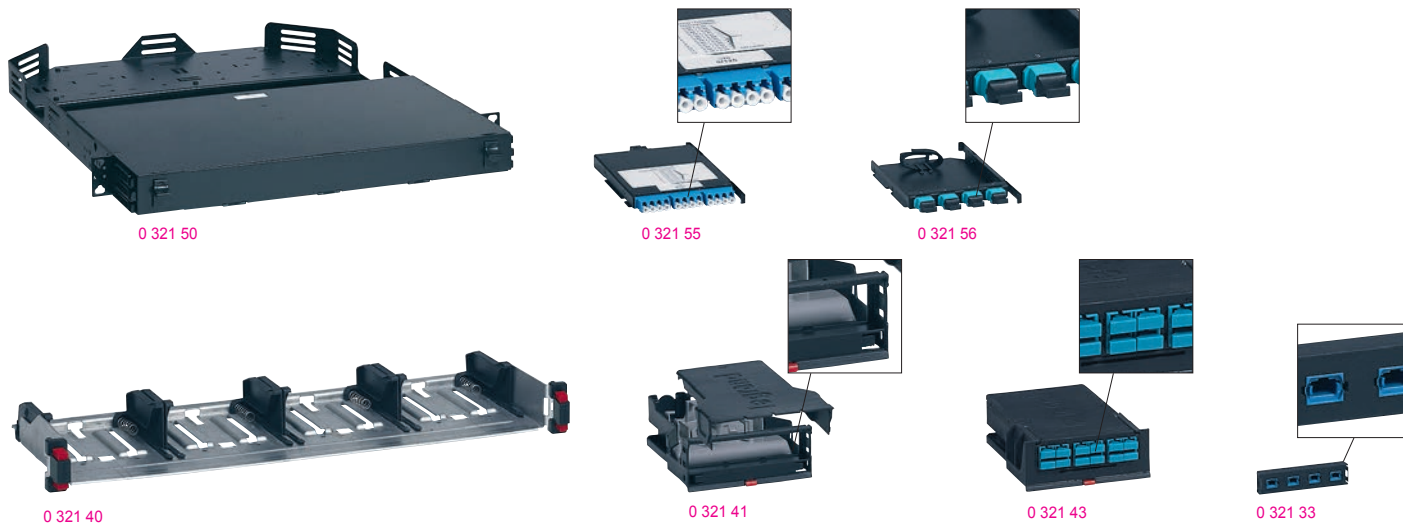
Упак.	Кат. №	Коннекторы быстрого соединения
		Подготовка выполняется с помощью набора Кат. № 0 322 70 Надежные, легко соединяются, повторное использование до 5 раз Обеспечивают фиксацию оптоволоконка внутри коннектора Для тестирования соединения используется светодиод Не требуют клея и полировки Могут устанавливаться на оптоволоконке 900 мкм Для оптоволоконка 250 мкм используются специальные трубки, поставляемые с коннектором, тип. вносимые потери для многомодовых коннекторов OM3/OM4 равны 0.1 дБ, для одномодового коннектора OS2 равны 0.2 дБ (PC) и 0.3 дБ (APC)
		Многомодовые коннекторы OM3/OM4 Комплект из 12 шт.
1	0 322 71	LC PC 50/125 мкм, 900/250 мкм
1	0 322 72	SC PC 50/125 мкм, 900/250 мкм
		Одномодовые коннекторы OS2 Комплект из 12 шт.
1	0 322 73	LC UPC 9/125 мкм, 900/250 мкм
1	0 322 74	SC UPC 9/125 мкм, 900/250 мкм
1	0 322 75	SC APC 9/125 мкм, 900/250 мкм

Упак.	Кат. №	Инструмент прецизионный для разделки волокон для обновления набора инструментов Кат. № 0 326 90
1	0 322 80	Дополняет набор Кат. № 0 326 90 инструментом для точной резки волокон и монтажа коннекторов быстрой установки Кат. №№ 0 322 71 – 0 322 75
		Принадлежности для очистки оптоволоконка Принадлежности для очистки оптоволоконка
1	0 322 83	Очиститель оптических коннекторов LC (PC/APC)
1	0 322 81	Очиститель оптических коннекторов SC (PC/APC)
1	0 322 82	Сменный картридж LC
1	0 322 84	Сменный картридж LC
1	0 322 85	Сменный картридж LC

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

19 оптические касеты высокой и сверхвысокой плотности



Упак.	Кат. №	Описание	Упак.	Кат. №	Описание
		Полки оптические модульные сверхвысокой плотности для установки касет Фиксированное модульное шасси для установки оптических касет Оптические полки с передним органайзером шнуров Максимальная вместимость 4U (до 48 касет) – 576 коннекторов LC Максимальная вместимость 2U (до 24 касет) – 288 коннекторов LC Максимальная вместимость 1U (до 12 касет) – 144 коннекторов LC			Патч-панель модульная 19" высокой плотности без касет В панель можно установить до 4 касет с автоматическим извлечением С новым механизмом быстрой фиксации для установки без винтов на монтажных стойках шкафов Максимальная вместимость: – 48 коннекторов SC – 24 коннектора ST – 96 коннекторов LC Глубина 190 мм, высота 1U
1	0 321 50	1U	1	0 321 40	
1	0 321 52	2U			Кассеты MTP¹ высокой плотности (совместимые с MPO) Устанавливаются непосредственно на модульную оптическую панель Кат. № 0 321 40 Выдвижная кассета, извлекаемая при нажатии Извлекается вперед и назад Высокоэффективная кассета MTP ¹ Низкие вносимые потери <0.35 дБ, Полярность A/C
1	0 321 53	4U	1	0 321 41	Оптическая сплайс-кассета Для установки всех модульных оптических вставок
1	0 321 51	Панель сверхвысокой плотности для установки касет, без заднего кабельного органайзера, 1U	1	0 337 55	Неукомплектованная кассета для витых пар Для установки 6 коннекторов Кат. 5е, Кат. 6, Кат. 6а
		Кассеты сверхвысокой плотности Крепятся к оптическим выдвижным полкам Кат. №№ 0 321 50/51/52/53 Выдвижная кассета для указанных выше шасси Извлечение кассеты спереди или сзади Высокоэффективная кассета MTP ¹ Низкие вносимые потери <0.35 дБ Полярность A/C	1	0 321 42	Многомодовая кассета OM4 (50/125 мкм) Кассета MTP ¹ (совместимая с MPO) 24 коннектора LC OM4, тип A/C
1	0 321 54	Многомодовая кассета OM4 (50/125 мкм) Для многомодовых сетей 50/125 мкм типа OM4 Кассета MPO 12 LC OM4, тип A/C	1	0 321 43	Кассета MTP ¹ (совместимая с MPO) 12 коннекторов SC OM4, тип A/C
1	0 321 55	Кассета OS2 (9/125 мкм) Для многомодовых сетей 9/125 мкм типа OS2 Кассета MPO 12 LC OS2, тип A/C	1	0 321 44	Одномодовая кассета OS2 (9/125 мкм) Тип OS2 Кассета MTP ¹ (совместимая с MPO) 24 коннектора LC OS2, тип A/C
1	0 321 56	Адаптеры MTP ¹ (совместимые с MPO) Крепятся к оптическим выдвижным полкам Кат. №№ 0 321 50/51/52/53 Адаптер MTP ¹ на 4 многомодовых порта	1	0 321 45	Кассета MTP ¹ (совместимая с MPO) 12 коннекторов SC OS2, тип A/C
1	0 321 57	Адаптер MTP ¹ на 4 одномодовых порта	1	0 337 57	Кассета-заглушка Закрывает отверстие в панели
1	0 321 58	Адаптер LC Крепится к оптическим выдвижным полкам Кат. №№ 0 321 50/51/52/53 Адаптер на 12 портов LC многомодовых	1	0 321 33	Адаптеры MTP¹ Устанавливаются в сплайс-касеты Кат. № 0 321 41 Обеспечивает сквозное соединение MTP ¹ /MTP ¹
			1	0 321 34	Адаптер MTP ¹ на 4 одномодовых порта Адаптер MTP ¹ на 4 многомодовых порта
			1	0 321 46	Аксессуары для патч-панели модульной 19" высокой плотности Задний кабельный органайзер Для установки на панели Кат. № 0 321 40
			1	0 321 47	Органайзер для шнуров (направляющая/опора/дверца) Для установки на патч-панели Кат. № 0 321 40 Два боковых органайзера и передняя дверца для шнуров со встроенной маркировкой обеспечивают организацию шнуров спереди и сбоку Устанавливаемая на кассете опора облегчает подводку шнуров сбоку

1: MTP[®] — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³

претерминированное оптоволоконное решение



0 324 41

Упак.	Кат. №	Шнуры оптические высокой плотности																																																																																																																																									
		<p>На картонных барабанах Подключаются к кассете высокой плотности на оптической полке Микрокабель высокой плотности Оболочка LSZH (с низким выделением дыма, не содержащего галогенов), цвет морской волны (OM3) и желтый (OS2) Поставляются с устройством для разматывания Fan-out – Fan-out: ограничитель перенапряжений из анодированного алюминия для большей стойкости к внешним воздействиям Низкие вносимые потери LC: <0.15 дБ/коннектор MTP¹–MTP¹: низкие потери, вносимые коннектором MTP¹: <0.35 дБ/коннектор Другие конфигурации по запросу</p> <p>Микрокабели OM3 Fan-out – Fan-out Микрокабели с ограничителем перенапряжений, выход 2 мм</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Упак.</th> <th>Кат. №</th> <th>Описание</th> <th>Длина (м)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0 324 01</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 02</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 03</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 04</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 05</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>50</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 11</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 12</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 13</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 14</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 15</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>50</td></tr> </tbody> </table> <p>Микрокабели OS2 Fan-out – Fan-out Микрокабели с ограничителем перенапряжений, выход 2 мм</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Упак.</th> <th>Кат. №</th> <th>Описание</th> <th>Длина (м)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0 324 21</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 22</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 23</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 24</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 25</td><td>6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс</td><td>50</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 31</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 32</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 33</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 34</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 35</td><td>12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс</td><td>50</td></tr> </tbody> </table> <p>Микрокабели OM3 MTP¹</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Упак.</th> <th>Кат. №</th> <th>Описание</th> <th>Длина (м)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0 324 41</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 42</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 43</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 44</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 45</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>50</td></tr> </tbody> </table> <p>Микрокабели OS2 MTP¹</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Упак.</th> <th>Кат. №</th> <th>Описание</th> <th>Длина (м)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0 324 51</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>10</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 52</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>20</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 53</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>30</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 54</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>40</td></tr> <tr><td>1</td><td>0 324 55</td><td>12 волокон – MTP¹–MTP¹</td><td>50</td></tr> </tbody> </table>		Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)	1	0 324 01	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	10	1	0 324 02	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	20	1	0 324 03	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	30	1	0 324 04	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	40	1	0 324 05	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	50	1	0 324 11	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	10	1	0 324 12	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	20	1	0 324 13	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	30	1	0 324 14	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	40	1	0 324 15	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	50	Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)	1	0 324 21	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	10	1	0 324 22	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	20	1	0 324 23	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	30	1	0 324 24	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	40	1	0 324 25	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	50	1	0 324 31	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	10	1	0 324 32	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	20	1	0 324 33	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	30	1	0 324 34	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	40	1	0 324 35	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	50	Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)	1	0 324 41	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	10	1	0 324 42	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	20	1	0 324 43	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	30	1	0 324 44	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	40	1	0 324 45	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	50	Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)	1	0 324 51	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	10	1	0 324 52	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	20	1	0 324 53	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	30	1	0 324 54	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	40	1	0 324 55	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	50
Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)																																																																																																																																								
1	0 324 01	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	10																																																																																																																																								
1	0 324 02	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	20																																																																																																																																								
1	0 324 03	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	30																																																																																																																																								
1	0 324 04	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	40																																																																																																																																								
1	0 324 05	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	50																																																																																																																																								
1	0 324 11	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	10																																																																																																																																								
1	0 324 12	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	20																																																																																																																																								
1	0 324 13	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	30																																																																																																																																								
1	0 324 14	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	40																																																																																																																																								
1	0 324 15	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	50																																																																																																																																								
Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)																																																																																																																																								
1	0 324 21	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	10																																																																																																																																								
1	0 324 22	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	20																																																																																																																																								
1	0 324 23	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	30																																																																																																																																								
1	0 324 24	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	40																																																																																																																																								
1	0 324 25	6 LC дуплекс – 6 LC дуплекс	50																																																																																																																																								
1	0 324 31	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	10																																																																																																																																								
1	0 324 32	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	20																																																																																																																																								
1	0 324 33	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	30																																																																																																																																								
1	0 324 34	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	40																																																																																																																																								
1	0 324 35	12 LC дуплекс – 12 LC дуплекс	50																																																																																																																																								
Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)																																																																																																																																								
1	0 324 41	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	10																																																																																																																																								
1	0 324 42	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	20																																																																																																																																								
1	0 324 43	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	30																																																																																																																																								
1	0 324 44	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	40																																																																																																																																								
1	0 324 45	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	50																																																																																																																																								
Упак.	Кат. №	Описание	Длина (м)																																																																																																																																								
1	0 324 51	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	10																																																																																																																																								
1	0 324 52	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	20																																																																																																																																								
1	0 324 53	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	30																																																																																																																																								
1	0 324 54	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	40																																																																																																																																								
1	0 324 55	12 волокон – MTP ¹ –MTP ¹	50																																																																																																																																								

1: MTP[®] — зарегистрированный товарный знак компании US Conec Ltd

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

кабели



0 326 66

Технические характеристики см. e-каталог на www.legrand.ru

Оболочка LSOH (низкое дымовыделение с нулевым содержанием галогенов) – кроме Кат. №№ 0 322 88, 0 325 13, 0 325 15, 0 325 23, 0 325 24, 0 325 25
Цветовой код FOTAG
Соответствие стандартам EN 50173-2, ISO IEC 11801
На барабане
С плотным буфером: «простая разделка»
Кабели для внутреннего использования соответствуют МЭК 60332-3 (групповая прокладка)

Упак.	Кат. №		OS2: кабели одномодовые оптоволоконные (9/125 мкм совместимые с OS1) Для одномодовых сетей 9/125 мкм, тип OS2 Внутренний/наружный	
	Со свободной оболочкой	С плотным буфером 900 мкм		
2000	0 322 86	0 322 87	2 волокна 4 волокна 4 волокна, с защитой от грызунов 4 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	
2000	0 325 02	0 322 89		
2000	0 324 60			
2000	0 324 67			
2000	0 325 12	0 322 90	6 волокон 6 волокон, с защитой от грызунов 6 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	
2000	0 324 61			
2000	0 324 68			
2000	0 325 03	0 322 91		
2000	0 324 62		8 волокон 8 волокон, с защитой от грызунов 8 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	
2000	0 324 69			
2000	0 325 14	0 325 50		
2000	0 324 63			
2000	0 324 70		12 волокон, с защитой от грызунов 12 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	
2000	0 322 92	0 322 93		
2000	0 324 64			
2000	0 325 51			
2000	0 324 65		16 волокон 16 волокон, с защитой от грызунов 24 волокна 24 волокна, с защитой от грызунов 24 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	
2000	0 324 71			
1000	0 322 95	0 322 96		
1000	0 324 66			
1000	0 322 97		48 волокон 48 волокон, с защитой от грызунов 72 волокна 96 волокон	
1000	0 322 98			
2000	0 322 88			Наружный, в броне из стальной гофрированной ленты 2 волокна 4 волокна 6 волокон 8 волокон 12 волокон 24 волокна
2000	0 325 23			
2000	0 325 13			
2000	0 325 24			
2000	0 325 15			
2000	0 325 25			

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

кабели (продолжение)



0 325 13



0 325 10



0 325 08

Технические характеристики см. e-каталог на www.legrand.ru

Оболочка LSOH (кроме Кат. №№ 0 324 74, 0 324 77, 0 324 78, 0 324 81, 0 324 83, 0 324 84, 0 325 05, 0 325 07, 0 325 40, 0 325 41, 0 325 42, 0 325 46, 0 325 47, 0 325 48, 0 329 27, 0 329 39, 0 329 40)

Цветовой код: FOTAG

Соответствие стандартам EN 50173-2, ISO IEC 11801

На барабане (2000 м)

С плотным буфером: «простая разделка»

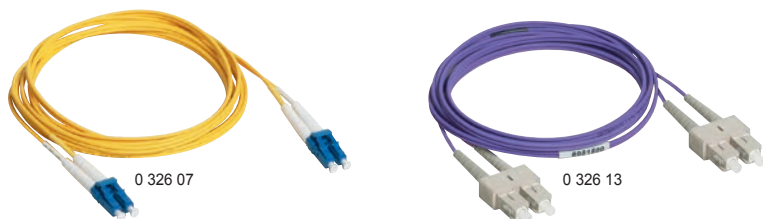
Кабели для внутреннего использования соответствуют МЭК 60332-3 (групповая прокладка)

Упак.	Кат. №		ОМ4: кабели многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм) Нечувствительные к изгибу Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип ОМ4 Оболочка цвета морской волны Для использования в сети 10 Giga Ethernet Внутренний/наружный	Упак.	Кат. №		ОМ3: кабели многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм) Нечувствительные к изгибу Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип ОМ3 Оболочка цвета морской волны Для использования в сети 10 Giga Ethernet Внутренний/наружный
	Со свободной оболочкой	С плотным буфером 900 мкм			Со свободной оболочкой	С плотным буфером 900 мкм	
2000	0 329 25	0 329 26	2 волокна	2000	0 324 79	0 324 80	2 волокна
2000	0 325 43	0 329 28	4 волокна	2000	0 325 37	0 324 82	4 волокна
2000	0 329 32		4 волокна, с защитой от грызунов	2000	0 324 92		4 волокна, с защитой от грызунов
2000	0 329 41		4 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	2000	0 329 21		4 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий
500		0 326 65	6 волокон	2000	0 324 85	0 325 10	6 волокон
1000		0 326 66	6 волокон	2000	0 324 93		6 волокон, с защитой от грызунов
2000	0 329 33		6 волокон, с защитой от грызунов	2000	0 325 38		8 волокон
2000	0 325 44	0 329 29	8 волокон	2000	0 324 94		8 волокон, с защитой от грызунов
2000	0 329 34		8 волокон, с защитой от грызунов	2000	0 329 22		8 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий
2000	0 329 42		8 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	2000	0 325 39	0 325 11	12 волокон
1000		0 326 67	12 волокон	2000	0 324 95		12 волокон, с защитой от грызунов
2000	0 325 45		12 волокон	2000	0 329 23		12 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий
2000	0 329 35		12 волокон, с защитой от грызунов	2000	0 324 86	0 324 87	16 волокон
2000	0 329 43		12 волокон, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	2000	0 324 96		16 волокон, с защитой от грызунов
2000		0 329 30	16 волокон	2000	0 325 53	0 325 52	24 волокна
2000	0 329 36		16 волокон, с защитой от грызунов	2000	0 324 97		24 волокна, с защитой от грызунов
1000		0 326 68	24 волокна	2000	0 329 24		24 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий
2000	0 329 31		24 волокна	1000	0 324 89	0 324 88	48 волокон
2000	0 329 37		24 волокна, с защитой от грызунов	1000	0 324 98		48 волокон, с защитой от грызунов
2000	0 329 44		24 волокна, в броне из стальной гофрированной ленты, огнестойкий	1000	0 324 90		72 волокна
1000	0 329 38		48 волокон, с защитой от грызунов Наружный, в броне из стальной гофрированной ленты	1000	0 324 91		96 волокон Наружный, в броне из стальной гофрированной ленты
2000	0 329 27		2 волокна	2000	0 324 81		2 волокна
2000	0 325 46		4 волокна	2000	0 324 83		4 волокна
2000	0 329 39		6 волокон	2000	0 324 84		6 волокон
2000	0 325 47		8 волокон	2000	0 325 40		8 волокон
2000	0 325 48		12 волокон	2000	0 325 41		12 волокон
2000	0 329 40		24 волокна	2000	0 325 42		24 волокна
							ОМ2: кабели многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм) Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип ОМ2 Внутренний/наружный
				2000	0 324 72	0 324 73	2 волокна
				2000		0 325 55	4 волокна
				2000	0 325 04	0 325 08	6 волокон
				2000	0 324 76	0 324 75	8 волокон
				2000	0 325 06	0 325 09	12 волокон
							Наружный, в броне из стальной гофрированной ленты
				2000	0 324 74		2 волокна
				2000	0 324 77		4 волокна
				2000	0 325 05		6 волокон
				2000	0 324 78		8 волокон
				2000	0 325 07		12 волокон

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволоконно

шнуры коммутационные (патч-корды)



Оснащены 2 коннекторами с керамическими наконечниками
Упаковка и тестовые испытания проведены отдельно для каждого элемента
Оболочка Zipcord LSZH

Упак.	Кат. №	Описание
		OS1/OS2 (UPC): шнуры одномодовые оптоволоконные (9/125 мкм)
		Оптические потери, не более 0.25 дБ Для одномодовых сетей 9/125 мкм, тип OS1/OS2 Желтая оболочка
		Дуплексные шнуры SC/SC
3	0 326 00	Длина: 1 м
3	0 326 01	Длина: 2 м
3	0 326 02	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры SC/LC
3	0 326 03	Длина: 1 м
3	0 326 04	Длина: 2 м
3	0 326 05	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры LC/LC
3	0 326 28	Длина: 0.5 м
3	0 326 06	Длина: 1 м
3	0 326 07	Длина: 2 м
3	0 326 08	Длина: 3 м
3	0 326 29	Длина: 5 м
		Дуплексные шнуры LC/LC Uniboot Реверсивная полярность
3	0 326 86	Длина: 1 м
3	0 326 87	Длина: 2 м
3	0 326 88	Длина: 3 м
3	0 326 89	Длина: 5 м
3	0 326 92	Длина: 10 м
		OM4: шнуры многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм)
		Для использования в сети 10 Giga Ethernet Оптические потери, не более 0.15 дБ Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип OM4 Оболочка цвета морской волны
		Дуплексные шнуры SC/SC
3	0 326 30	Длина: 1 м
3	0 326 31	Длина: 2 м
3	0 326 32	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры LC/LC
3	0 326 33	Длина: 0.5 м
3	0 326 34	Длина: 1 м
3	0 326 35	Длина: 2 м
3	0 326 36	Длина: 3 м
3	0 326 37	Длина: 5 м
		Дуплексные шнуры LC/LC Uniboot Реверсивная полярность
3	0 326 95	Длина: 1 м
3	0 326 96	Длина: 2 м
3	0 326 97	Длина: 3 м
3	0 326 98	Длина: 5 м
3	0 326 99	Длина: 10 м

Упак.	Кат. №	Описание
		OM3: шнуры многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм)
		Для использования в сети 10 Giga Ethernet Оптические потери, не более 0.25 дБ Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип OM3 Оболочка цвета морской волны
		Дуплексные шнуры SC/SC
3	0 326 09	Длина: 1 м
3	0 326 10	Длина: 2 м
3	0 326 11	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры SC/LC
3	0 326 12	Длина: 1 м
3	0 326 13	Длина: 2 м
3	0 326 14	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры LC/LC
3	0 326 15	Длина: 1 м
3	0 326 16	Длина: 2 м
3	0 326 17	Длина: 3 м
		OM2: шнуры многомодовые оптоволоконные (50/125 мкм)
		Оптические потери, не более 0.25 дБ Для многомодовых сетей 50/125 мкм, тип OM2 Оранжевая оболочка
		Дуплексные шнуры ST/ST
3	0 330 80	Длина: 1 м
3	0 330 81	Длина: 2 м
3	0 330 82	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры SC/SC
3	0 330 69	Длина: 1 м
3	0 330 70	Длина: 2 м
3	0 330 71	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры ST/SC
3	0 330 72	Длина: 2 м
3	0 330 73	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры LC/LC
3	0 330 61	Длина: 2 м
		Дуплексные шнуры SC/LC
3	0 330 75	Длина: 1 м
3	0 330 63	Длина: 2 м
3	0 330 76	Длина: 3 м
		Дуплексные шнуры LC/ST
3	0 330 65	Длина: 2 м
		Розетки оптические проходные
		Проходная дуплексная розетка имеет 2 входа и 2 выхода Предназначены для подключения двух оптических волокон с установленными коннекторами Поставляются с защитными колпачками Имеется держатель для маркировки 2 модуля
		Розетка оптическая проходная 2xST Байонетное крепление (совместимо с STII)
1	0 786 16	○ Белый
		Розетка оптическая проходная 2xSC С системой снятия «нажать-потянуть»
1	0 786 17	○ Белый
		Розетка оптическая проходная 2xLC С системой снятия «нажать-потянуть»
1	0 786 18	○ Белый

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

шкафы серверные и кабельные вводы



4 460 00

4 460 45

4 460 46

Шкафы серверные

Legrand предлагает широкий ассортимент серверных и сетевых шкафов — надежных, удобных и гибких в применении. Серверные и сетевые шкафы построены по модульному принципу и могут использоваться для решения широкого круга задач.

Технические характеристики

- Цвет: RAL 9011 (черный)
- Каркас: алюминиевый, сборно-разборный
- Нагрузочная способность: 1500 кг (статическая)
- Передняя дверь: перфорация 80%. Дверь с откидной ручкой Fix-easy и закрытым защелкиваемой заглушкой слотом для установки цилиндрического замка
- Задняя дверь: двустворчатая с перфорацией 80% Дверь с откидной ручкой Fix-easy и закрытым защелкиваемой заглушкой слотом для установки цилиндрического замка
- Крыша (верхняя панель): 3 или 4 выреза с 2 или 3 заглушками и 1 щеточным кабельным вводом в зависимости от размера каркаса
- Внутренняя часть: шкаф имеет 4 монтажные стойки 19" с маркировкой по высоте (в U)
- Расстояние от стоек до передней плоскости шкафа 80 мм, расстояние между стойками в глубину — до 740 мм
- Организация кабелей: шкаф оснащен двумя кабельными лотками. Кроме того, имеются отверстия в форме замочной скважины для установки вертикальных блоков распределения питания (PDU) и точки крепления пластиковых кабельных колец (Кат. № 4 460 57)
- Аксессуары: в комплект поставки шкафа входят 20 гаек и винтов
- Серверные шкафы поставляются без боковых панелей

Серверные шкафы оптимизацией воздушных потоков

Legrand может предложить шкафы шириной 600 и 800 мм с комплектом для оптимизации воздушных потоков. Данные комплекты сводят к минимуму утечки воздуха, что повышает энергоэффективность. Остальные характеристики такие же, как у стандартных серверных шкафов.

Упак. Кат. № Шкафы серверные 19" LCS³

Упак.	Кат. №	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)
1	4 460 00	42U	600	1000
1	4 460 01	42U	600	1100
1	4 460 02	42U	600	1200
1	4 460 03	42U	800	1000
1	4 460 04	42U	800	1100
1	4 460 05	42U	800	1200
1	4 460 06	46U	600	1000
1	4 460 07	46U	600	1100
1	4 460 08	46U	600	1200
1	4 460 09	46U	800	1000
1	4 460 10	46U	800	1100
1	4 460 11	46U	800	1200

Шкафы серверные 19" LCS³ с оптимизацией воздушных потоков

Упак.	Кат. №	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)
1	4 460 12	42U	600	1000
1	4 460 13	42U	600	1100
1	4 460 14	42U	600	1200
1	4 460 15	42U	800	1000
1	4 460 16	42U	800	1100
1	4 460 17	42U	800	1200
1	4 460 18	46U	600	1000
1	4 460 19	46U	600	1100
1	4 460 20	46U	600	1200
1	4 460 21	46U	800	1000
1	4 460 22	46U	800	1100
1	4 460 23	46U	800	1200

Комплект из 2 боковых панелей для шкафов серверных

Упак.	Кат. №	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)
1	4 460 24	42U	-	1000
1	4 460 25	42U	-	1100
1	4 460 26	42U	-	1200
1	4 460 27	46U	-	1000
1	4 460 28	46U	-	1100
1	4 460 29	46U	-	1200

Упак. Кат. № Шкафы серверные 19" с боковыми панелями, в плоской упаковке

Шкафы поставляются разобранными и имеют такую же конфигурацию, как Кат. №№ 4 460 00 – 4 460 11 соответственно

Упак.	Кат. №	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)
1	4 460 30	42U	600	1000
1	4 460 31	42U	600	1100
1	4 460 32	42U	600	1200
1	4 460 33	42U	800	1000
1	4 460 34	42U	800	1100
1	4 460 35	42U	800	1200
1	4 460 36	46U	600	1000
1	4 460 37	46U	600	1100
1	4 460 38	46U	600	1200
1	4 460 39	46U	800	1000
1	4 460 40	46U	800	1100
1	4 460 41	46U	800	1200

Кабельный ввод с щеточным уплотнением**Вставные модули**

Исходя из конкретной задачи, в вырезы верхней и нижней панели можно установить дополнительные модули. Это могут быть заглушки или вводы с щеточным уплотнением

1	4 460 45	Кабельный ввод с щеточным уплотнением (комплект)	Макс. размер 405x115 мм
---	----------	--	-------------------------

Заглушка кабельного ввода**Вставные модули**

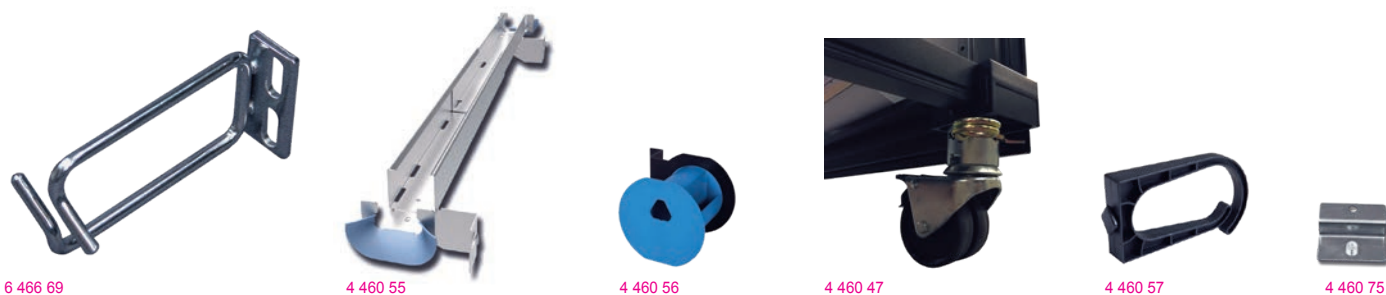
Исходя из конкретной задачи, в вырезы верхней и нижней панели можно установить дополнительные модули. Это могут быть заглушки или вводы с щеточным уплотнением

1	4 460 46	Заглушка RAL 9011	Макс. размер 153x427 мм
---	----------	-------------------	-------------------------

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

Кольца кабельные



Упак.	Кат. №	Наименование	Упак.	Кат. №	Наименование
1	6 466 68	Кольцо кабельное для вертикальной организации кабелей Кабельное кольцо позволяет собирать кабели в жгуты. Оно устанавливается на 19" монтажные стойки. Ширина: 45 мм Глубина: 74 мм Крепежные изделия входят в комплект поставки	1	4 460 57	Комплект пластиковых кабельных колец Через пластиковые кабельные кольца пропускают кабели с целью организации их проводки. Кольцо крепится без инструментов на стандартный кабельный короб. Комплект из 10 шт. Материал: полиамид Класс воспламеняемости: UL94-V0 Ширина: 40 мм Глубина: 78 мм
1	6 466 69	Кольцо кабельное для горизонтальной организации кабелей Кабельное кольцо позволяет собирать кабели в жгуты. Оно устанавливается на 19" стойки Ширина: 40 мм Глубина: 86 мм Крепежные изделия входят в комплект поставки	1	4 460 76	Комплект для крепления к полу Комплект для крепления к полу предназначен для фиксации каркаса на полах разного типа. Если шкаф установлен на фальшполу, то каркас рекомендуется крепить непосредственно к основному полу с помощью длинных шпилек. Шпильки в комплект поставки не входят. Высота цоколя (мм) 100
1	4 460 55	Короб кабельный телескопический, устанавливаемый по глубине шкафа Телескопический кабельный короб можно использовать для прокладки кабелей от передней к задней части шкафа. Короб может крепиться сбоку к 19" монтажной стойке. Для оптимизации воздушных потоков можно использовать кабельный ввод из вспененного материала и боковые уплотняющие панели Телескопическая конструкция позволяет изменять длину короба от 550 до 800 мм Материал кабельного короба: листовая сталь Покрытие: оцинкованное Материал кабельной направляющей: (полифениленоксид, не содержит галогенов) Цвет: синий Регулируемая глубина: 550-800 мм Комплект поставки: кабельный короб в комплекте с крепежными изделиями	1	4 460 75	25 Содержимое упаковки: две Z-образные скобы с резьбой и комплект крепежных изделий
1	4 460 56	Кронштейн для монтажа 4 кабельных катушек + 4 кабельные катушки Кабельные катушки для эффективной прокладки кабелей. Кабельные катушки закрепляют на 19" монтажной стойке, что позволяет прокладывать кабели оптимальным образом. Кронштейны можно закрепить на 19" монтажной стойке на любой высоте Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Высота: 1U Кронштейн для монтажа 4 кабельных катушек + 4 кабельные катушки Содержимое упаковки: 4 кронштейна 1U, 4 кабельные катушки, комплект крепежных изделий			
1	4 460 47	Набор из 4 съемных транспортировочных роликов Ролики позволяют перекачивать шкаф с места на место. После перемещения шкафа ролики снимают.			

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

короба кабельные и аксессуары



4 460 60



4 460 60



4 460 62



4 460 70

Кабельные короба позволяют оптимизировать прокладку кабелей к шкафу. Кабельные короба отличаются модульностью, гибкостью применения и простотой установки. Они очень легко встраиваются в конструкцию шкафа. Короба крепятся непосредственно к шкафам и поэтому не зависят от окружающих шкафы предметов. При наращивании оборудования ЦОД или серверного помещения система организации кабелей может быть легко расширена без задействования строительных конструкций. Например, не требуется крепить подвесы к потолку. Кабельные короба поставляются в двух исполнениях: узкий кабельный короб для прокладки кабелей вдоль задней плоскости шкафа и широкий, пересекающий центральную часть шкафа.

Упак.	Кат. №	Короб кабельный широкий
		Широкий кабельный короб устанавливается в отверстия кабельных вводов посередине шкафа и позволяет завести в левую и/или правую секции большие объемы кабелей, что требуется в коммутационных шкафах. В широком кабельном коробе предусмотрена разделительная перегородка, обеспечивающая отдельную прокладку оптоволоконных и медных кабелей. В больших шкафах можно совместно применять широкие и узкие короба, создавая, таким образом, трехканальную систему организации кабелей. Данная система позволяет разделить оптоволоконные и слаботочные кабели, и кабели питания. Кабельные короба оснащаются кабельными спусками, контролирующими допустимый радиус изгиба кабелей. Это позволяет плавно ввести кабели и прижать их ближе к стенкам шкафа, оставляя свободным доступ к расположенному в шкафу оборудованию. Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Высота: 120 мм Глубина: 600 мм RAL 9011
1	4 460 64	Ширина шкафа 600 мм
1	4 460 65	800 мм

Упак.	Кат. №	Короб кабельный узкий
		Узкий кабельный короб встраивается в отверстие кабельного ввода на тыльной стороне шкафа, и может быть использован в качестве сквозного канала для прокладки ограниченного числа кабелей, например, для подключения к серверам. Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Высота: 120 мм Глубина: 200 мм RAL 9011
1	4 460 60	Ширина шкафа 600 мм
1	4 460 61	800 мм
		Перегородка
1	4 460 68	600 мм
1	4 460 69	800 мм

Упак.	Кат. №	Крышки и заглушки торцевые короба кабельного		
				Крышки устанавливаются непосредственно на кабельные короба для защиты кабелей от механических повреждений и пыли. На внешних концах крайних коробов ряда можно установить торцевые заглушки. Крышки и заглушки не требуется отрезать по размеру короба. Они поставляются в цвете: RAL 9011 Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Глубина узкого кабельного короба: 200 мм Глубина широкого кабельного короба: 600 мм RAL 9011
				Крышки коробов кабельных
				Ширина шкафа: 600 мм
				Ширина шкафа: 800 мм
				Заглушки торцевые короба кабельного
				Ширина шкафа: 600, 800 и 1000 мм
				Крепежные изделия входят в комплект поставки
		Узкий кабельный короб	Широкий кабельный короб	
1	4 460 62		4 460 66	
1	4 460 63	Заглушка торцевая узкого кабельного короба	4 460 67	Заглушка торцевая широкого кабельного короба
1	4 460 70		4 460 71	

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

мосты кабельные и комплекты соединительные



4 460 72



4 460 73



4 460 48

Упак.	Кат. №	Мост кабельный
1	4 460 72	<p>Кабельный мост может использоваться для прокладки кабелей над горячими или холодными коридорами. Кабельные мосты совместимы с узкими и широкими кабельными коробами и могут использоваться совместно с конструкциями холодного коридора. Телескопическая конструкция кабельных мостов позволяет отрегулировать их длину от одного кабельного короба до другого, поэтому их не нужно отрезать по длине. Кабельные мосты также можно прокладывать на любое расстояние вдоль коридора. Кабельные мосты можно использовать для уменьшения числа ответвлений от основного источника или, например, для взаимосвязи внутри холодного коридора. Можно использовать несколько кабельных мостов в зависимости от требуемого объема кабелей или для разделения кабелей разного типа.</p> <p>Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Высота: 120 мм Ширина: 150 мм RAL 9011</p> <p>Полезная длина: от 990 до 1750 мм Крепежные изделия входят в комплект поставки</p>

Упак.	Кат. №	Крышки мостов кабельных
1	4 460 73	<p>Крышки устанавливают непосредственно на кабельные мосты для защиты кабелей от механических повреждений и пыли. Крышки могут перекрывать друг друга. Это позволяет надежно защитить кабели, проложенные внутри кабельного моста.</p> <p>Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Ширина: 150 мм RAL 9011</p> <p>Полезная длина: 1030 мм Крепежные изделия входят в комплект поставки</p>

Упак.	Кат. №	Комплект соединительный
1	4 460 48	<p>Служит для соединения шкафов. Для заказа доступны различные стягивающие элементы: втулки для соединения шкафов изнутри и пластины для наружного соединения шкафов. Пластина для соединения шкафов устанавливается снаружи в стойки и не видна при закрытой двери шкафа. При соединении шкафов необходимо использовать не менее двух соединительных элементов спереди и сзади. Для шкафов высотой 25U и более требуется 2 комплекта. Комплект для внутреннего или наружного соединения шкафов в ряд</p> <p>Материал: сталь Покрытие: порошковая краска Ширина: 150 мм RAL 9011</p> <p>Внешний соединительный комплект из 6 предметов Крепежные изделия входят в комплект поставки</p>

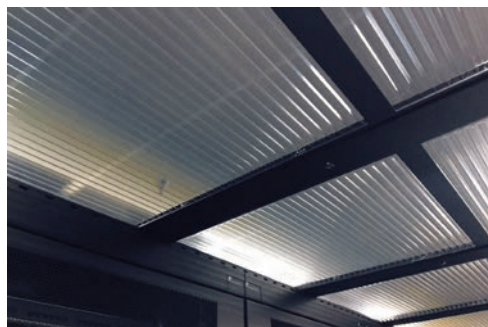
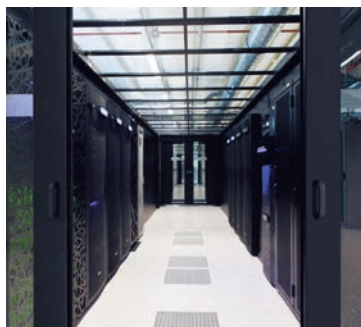
Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

система разделения горячих и холодных коридоров

ДОСТУПНО С 2019

H



Упак.	Кат. №	Двери самозакрывающиеся раздвижные
1	4 463 50	<p>Механические самозакрывающиеся раздвижные двери, обеспечивающие воздухопроницаемость холодного коридора. Цвет дверей RAL 9011. Двери открываются вручную. Открытые двери закрываются самостоятельно. При закрывании дверей специальный доводчик не позволяет им удариться друг о друга. Дверные полотна снабжены небьющимися стеклами, безопасными для персонала, пропускающими свет внутрь и позволяющими наблюдать за холодным коридором снаружи. Автоматическая раздвижная дверь 1200x2000 мм (ШxВ)</p> <p>Автоматическая раздвижная дверь 1200x2200 мм (ШxВ)</p> <p>Комплект поставки: рельса-направляющая, дверные полотна и крепежные изделия</p>
1	4 463 51	

Упак.	Кат. №	Потолок высокой прозрачности
1	4 463 52	<p>Холодный коридор может быть оборудован потолком высокой прозрачности. Его потолочные панели пропускают до 83% света. Потолочные панели устанавливаются на рейках отдельно от серверных шкафов. Их длина равна длине всего холодного коридора, то есть включая начальную и конечную панель</p> <p>Потолок высокой прозрачности</p> <p>Материал: сталь</p> <p>Покрытие: порошковая краска RAL 9011</p> <p>Если длина коридора отличается от указанной ниже, обратитесь в службу технической поддержки Legrand</p> <p>Длина</p>
1	4 463 53	
1	4 463 54	
1	4 463 55	

Упак.	Кат. №	Панели потолочные выпадающие
1	4 463 56	<p>Выпадающие потолочные панели легко встраиваются в холодные коридоры с системами пожаротушения распыленной водой или с помощью спринклеров. В случае пожара в ЦОД выпадающие пластиковые потолочные панели автоматически размягчаются и выпадают из потолка. Таким образом, они не мешают разбрызгиванию воды спринклерами.</p> <p>Маркировка FM Approved: панели соответствуют требованиям стандарта FM Global, разработанного страховой компанией FactoryMutual. Изделия с маркировкой FM Approved обеспечивают максимальную пожарную безопасность объектов коммерческой собственности</p> <p>Выпадающие потолочные панели</p> <p>Материал: сталь</p> <p>Покрытие: порошковая краска RAL 9011</p> <p>Если длина коридора отличается от указанной ниже, обратитесь в службу технической поддержки Legrand</p> <p>Длина</p>
1	4 463 57	
1	4 463 58	
1	4 463 59	

Упак.	Кат. №	Светильники светодиодные
1	4 463 70	<p>Светодиодные трубки отличаются исключительной простотой монтажа. Их точки крепления ясно различимы и поэтому монтаж занимает очень мало времени. Светодиодные трубки характеризуются высокой гибкостью применения. Трубки можно поворачивать вокруг оси, направляя свет, куда требуется. Высокая яркость свечения и энергоэффективность световых трубок особенно ценны при использовании в системе холодного коридора Next Generation и в частности, если там установлены шкафы черного цвета. Светодиодные трубки легко соединяются в ряд специальными кабелями, которые закрываются аккуратными крышками, обеспечивающими эстетичный внешний вид установки. Каждый светодиодный светильник может быть оборудован датчиком движения, выключающим свет при отсутствии движения в зоне обнаружения в течение определенного времени. Это еще больше увеличивает энергоэффективность</p> <p>Светильник светодиодный, 120 см</p> <p>Светильник светодиодный, 120 см, с датчиком присутствия</p> <p>Кабель питания с разъемом C14, 4 м</p> <p>Пластиковая крышка и кабельная перемычка (10 см) с гнездовым и штыревым разъемами</p>
1	4 463 71	
1	4 463 73	
1	4 463 72	

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

микро-ЦОД MiniCube (МиниКуб)

ДОСТУПНО С 2019

H



4 461 70

Профессиональная ИТ-инфраструктура

Распространение облачных вычислений привело к тому, что многие компании стремятся к минимизации своих ЦОД и сокращению расходов на их содержание. Количество приложений, работающих на серверах ЦОДа вашей компании, уменьшается? Вы хотите оставить у себя только критически важную для вашего бизнеса информацию?

Тогда пришло время установить энергоэффективный микро-ЦОД «под ключ» на основе MiniCube. MiniCube также будет идеальным решением, если вы хотите ускорить доступ к данным или нуждаетесь в профессионально оборудованном серверном помещении. MiniCube имеет все необходимое для организации как можно более компактного ЦОД: компактный шкаф, системы электропитания, охлаждения и мониторинга. MiniCube поставляется полностью сконфигурированным и подключается по технологии plug-and-play.

Преимущества

- Надежное и экономически эффективное решение для серверных помещений
- Не зависит от помещения и просто устанавливается
- Использование проверенных технологий
- Решение «под ключ», включая монтаж и ввод в эксплуатацию

Степень стандартизации: высокая

Система охлаждения: встроенная в шкаф

Шкаф: 1

Система распределения питания: 1

ИБП: 1

Резервирование: N

Подключение plug & play: да

Укомплектованность: полнофункциональное решение

Мониторинг: локальный/удаленный

Экономичность: высокая

Целевое применение: гибридные ИТ-системы, малый и средний бизнес

Упак.	Кат. №	Микро-ЦОДы MiniCube
1	4 461 70	Шкаф для установки ИТ-оборудования Агрегат охлаждения, установленный на шкаф сверху. Источник бесперебойного питания, к которому подключен PDU, через который питание распределяется на ИТ-оборудование Размеры 800x1200x2280 мм Сертификация CE/IEC60950 Применение: только в помещении Условия окружающей среды: 10...55°C Микро-ЦОД с базовым PDU Высота в юнитах: 33U
1	4 461 71	Микро-ЦОД с интеллектуальным PDU + система мониторинга Высота в юнитах: 31U
1	4 461 72	Микро-ЦОД с интеллектуальным PDU + система мониторинга + автоматическая дверь Высота в юнитах: 30U

Упак.	Кат. №	Аксессуары микро-ЦОД
	3 109 30	Сетевая карта SNMP и Modbus для ИБП в MiniCube
1	6 468 62	Zero-U PDU MiniCube: 1-фазный вход 16 А с вилкой CEE, розетки C13 (20), C19 (4)
1	PXE-1493T-A6K1	PDU MiniCube Raritan, 1-фазный вход 32А с вилкой CEE, шнур питания 5 м, автоматический выключатель 16 А (2), розетки C13 (20) и C19 (4), красный
1	6 468 16	19" PDU MiniCube, шнур питания 1 м с вилкой C20, 9 розеток SCHUKO

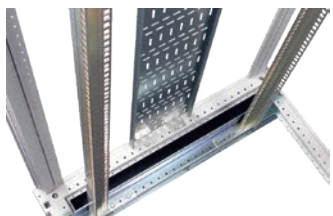
Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

шкафы коммутационные и аксессуары



4 460 80



4 460 95 - 4 460 96



4 460 97



4 460 98

Упак.	Кат. №	Шкафы коммутационные 19"
		<p>Шкафы шириной 800 мм предназначены для размещения патч-панелей, сетевого и серверного оборудования. Напольные шкафы поставляются с боковыми панелями (съёмными)</p> <p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Каркас: алюминиевый, сборно-разборный – В комплекте с цоколем высотой 25 или 100 мм – Статическая нагрузочная способность 1500 кг – Ширина основания 800 мм – Двери (шкафы глубиной 800 и 1000 мм): прозрачная стеклянная передняя, металлическая задняя. Петли справа, цилиндрический замок ЕК-333, откидная ручка Fix-easy, запираение в двух точках – Крыша (верхняя панель): 3 или 4 выреза с 2 или 3 заглушками и 1 щеточным кабельным вводом в зависимости от размера каркаса – Внутренняя часть: шкаф имеет 4 монтажные стойки 19" с маркировкой по высоте (в U) – Расстояние от стоек до передней плоскости шкафа 175 мм, расстояние между стойками в глубину — до 740 мм. В шкафах глубиной 800 мм расстояние между задней панелью и задней стойкой равно 87.5 мм (расстояние между стойками в этом случае 537.5 мм) – Аксессуары: в комплект поставки шкафа входят 20 гаек и винтов
1	4 460 80	25U
1	4 460 81	25U
1	4 460 82	37U
1	4 460 83	37U
1	4 460 84	41U
1	4 460 85	41U
1	4 460 86	46U
1	4 460 87	46U

Шкаф коммутационный 19" с высоким цоколем
Высокий цоколь увеличивает высоту шкафа на 75 мм, которые можно использовать для ввода кабелей и/или вентиляции. Передний и задний цоколи перфорированы для обеспечения естественной вентиляции шкафа

Упак.	Кат. №	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
1	4 460 88	41U	800	800	2075
1	4 460 89	41U	800	1000	2075
1	4 460 90	46U	800	800	2275
1	4 460 91	46U	800	1000	2275

Упак.	Кат. №	Лоток кабельный вертикальный						
		<p>Вертикальный кабельный лоток выпускается с 2 значениями высоты. Он предназначен для вертикальной прокладки кабелей в шкафу. Кабели крепятся к лотку кабельными стяжками или липкой лентой Velcro. Кабельный лоток крепится изнутри справа или слева к верхней и нижней раме шкафа</p> <p>Материал: листовая сталь Покрытие: оцинкованное</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Высота</th> <th>Ширина</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41U</td> <td>200 мм</td> </tr> <tr> <td>46U</td> <td>200 мм</td> </tr> </tbody> </table> <p>Комплект поставки: 1 вертикальный кабельный лоток и комплект крепежных изделий</p>	Высота	Ширина	41U	200 мм	46U	200 мм
Высота	Ширина							
41U	200 мм							
46U	200 мм							
1	4 460 95							
1	4 460 96							

Упак.	Кат. №	Модуль трехвентиляторный с соединителями МЭК
		<p>3-вентиляторный модуль для охлаждения шкафа</p> <p>Расход воздуха без нагрузки: 480 м³/ч. С нормальной нагрузкой расход воздуха превышает 300 м³/ч</p> <p>Подключается через соединители типа МЭК-320-С13. Вентиляторные модули можно подключать шлейфом, используя соединители типа МЭК-320-С13/С14</p> <p>Возможно автоматическое управление включением модуля через термостат Кат. № 4 460 98</p> <p>Расход воздуха с нормальной нагрузкой 310 м³/ч</p> <p>Комплект поставки: 1 вентиляторный модуль, 1 кабель питания, 1 удлинительный кабель, комплект крепежных изделий</p>
1	4 460 97	

Упак.	Кат. №	Термостат для модуля вентиляторного
		<p>Термостат можно использовать с вентиляторными модулями, установленными на крыше шкафа</p> <p>Термостат запускает вентиляторы в случае превышения заданного значения температуры в шкафу</p> <p>230 В перем. тока, 50 Гц – 110 мА – 23 дБ – 12 Вт</p> <p>Комплект поставки: 1 вентиляторный модуль с комплектом крепежных изделий</p>
1	4 460 98	

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

профили монтажные и кольца кабельные



4 460 50



4 460 52



4 460 57

Упак.	Кат. №	Профиль монтажный с кабельными направляющими									
		<p>Данные кабельные направляющие идеально подходят для быстрого и эффективного упорядочивания кабелей. Длина кабельной направляющей 87 мм. Ее можно устанавливать и снимать без инструментов. Кабели можно укладывать через каждый 1U. Радиус сгиба допустим для оптоволоконных кабелей. Имеется место для размещения 24 кабелей через 1U. Монтажный профиль с кабельными направляющими нельзя использовать в шкафу шириной 600 мм.</p> <p>Не содержит галогенов Класс воспламеняемости: UL94-V0 Материал: полиамид Цвет: RAL 5015</p> <p>10 кабельных направляющих спереди</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Высота</th> <th>Вместимость</th> <th>Высота (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41U</td> <td>38U</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>46U</td> <td>43U</td> <td>2200</td> </tr> </tbody> </table> <p>20 кабельных направляющих (без монтажного профиля) Состав комплекта: профиль монтажный, кабельные направляющие, крепеж</p>	Высота	Вместимость	Высота (мм)	41U	38U	2000	46U	43U	2200
Высота	Вместимость	Высота (мм)									
41U	38U	2000									
46U	43U	2200									
1	4 460 50										
1	4 460 51										
1	4 460 54										

Упак.	Кат. №	Профиль монтажный с кабельными направляющими большой емкости на 19" монтажной стойке
		<p>Монтажный профиль с кабельными направляющими большой емкости идеально подходит для быстрой и эффективной организации проводки. Через такую направляющую можно проложить больше кабелей, чем через обычную направляющую.</p> <p>Материал: полиамид Цвет: черный</p> <p>1 Профиль монтажный 6U 1 Профиль монтажный 41U 1 Профиль монтажный 46U</p> <p>Крепежные изделия входят в комплект поставки</p>
1	4 460 99	
1	4 460 52	
1	4 460 53	

Упак.	Кат. №	Кольцо кабельное пластиковое				
		<p>Через пластиковые кабельные кольца пропускают кабели с целью организации их проводки. Кольцо крепится без инструментов на стандартный кабельный короб. Комплект из 10 шт. Материал: полиамид Класс воспламеняемости: UL94-V0</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ширина (мм)</th> <th>Глубина (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>78</td> </tr> </tbody> </table>	Ширина (мм)	Глубина (мм)	40	78
Ширина (мм)	Глубина (мм)					
40	78					
1	4 460 57					

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

стойки кабельные открытые и аксессуары



Упак.	Кат. №	Стойки кабельные открытые и аксессуары
1	4 461 50	Стойка кабельная с перфорированными боковыми стенками, 7ftx24", черная, квадратные отверстия 3/8"
1	4 461 52	Секция кабельная с дверцей
1	4 461 54	Фланцы кабельные с шестиугольным отверстием (комплект 6 шт.)
1	4 461 55	Ограничители изгиба кабелей (комплект 12 шт.)
1	4 461 56	Шпилька для организации кабелей (комплект 4 шт.)
1	4 461 57	Кольца направляющие кабельные
1	4 461 58	Кронштейны коробка кабельного (сверху стойки Cablofil)
1	4 461 60	Подвесной кабельный канал, 5U, 19"
1	4 461 59	Органайзер горизонтальный кабельный 19"
1	0 465 70	Органайзер кабельный 19" – 1U
1	0 465 71	Органайзер кабельный 19" – 2U
1	0 464 23	Винты

Упак.	Кат. №	Шкафы настенные со стеклянной дверью																																				
		Основу шкафа составляют следующие элементы: панель для крепления на стену со встроенным кабельным лотком, четыре профиля, монтируемых по глубине шкафа, две панели для ввода кабелей (нижняя и верхняя) и две монтажные стойки 19", положение которых регулируется в глубину на 50 мм. Монтажник может легко изменять размер отверстий для ввода кабелей, отгибая их заглушки. Монтажные стойки 19" имеют боковые отверстия для установки аксессуаров. Шкаф включает в себя: две одинаковые панели (верхнюю и нижнюю) с вентиляционными прорезями (расположены возле задней стенки шкафа), две одинаковые боковые панели, дверь из небьющегося стекла с ручкой со встроенным цилиндрическим замком EK-333 Ширина: 600 мм Цвет: RAL 9011 Покрытие: порошковая краска Максимальная нагрузка: 100 кг Комплект поставки: 1 задняя панель, 4 профиля, монтируемые по глубине шкафа, 2 панели кабельного ввода, 2 монтажные стойки 19", верхняя панель, нижняя панель, 2 боковых панели, 1 стеклянная дверь, комплект крепежных изделий																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Вместимость</th> <th>Ширина (мм)</th> <th>Глубина (мм)</th> <th>Высота (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6U</td> <td>600</td> <td>525</td> <td>342</td> </tr> <tr> <td>9U</td> <td>600</td> <td>525</td> <td>476</td> </tr> <tr> <td>9U</td> <td>600</td> <td>625</td> <td>476</td> </tr> <tr> <td>12U</td> <td>600</td> <td>525</td> <td>609</td> </tr> <tr> <td>12U</td> <td>600</td> <td>625</td> <td>609</td> </tr> <tr> <td>15U</td> <td>600</td> <td>525</td> <td>742</td> </tr> <tr> <td>15U</td> <td>600</td> <td>625</td> <td>742</td> </tr> <tr> <td>21U</td> <td>600</td> <td>625</td> <td>1009</td> </tr> </tbody> </table>	Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	6U	600	525	342	9U	600	525	476	9U	600	625	476	12U	600	525	609	12U	600	625	609	15U	600	525	742	15U	600	625	742	21U	600	625	1009
Вместимость	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)																																			
6U	600	525	342																																			
9U	600	525	476																																			
9U	600	625	476																																			
12U	600	525	609																																			
12U	600	625	609																																			
15U	600	525	742																																			
15U	600	625	742																																			
21U	600	625	1009																																			
1	4 461 80																																					
1	4 461 81																																					
1	4 461 82																																					
1	4 461 83																																					
1	4 461 84																																					
1	4 461 85																																					
1	4 461 86																																					
1	4 461 87																																					

Аксессуары

1	4 461 90	Кабельный ввод с щеточным уплотнением для настенного шкафа Пыленепроницаемый кабельный ввод устанавливают вместо заглушки кабельного ввода в нижней и/или верхней панели шкафа. Пригоден для настенного шкафа. Состав комплекта: 1 щеточный кабельный ввод (360 мм) с набором крепежных изделий
1	4 461 91	Комплект кронштейнов угловых Угловые кронштейны (комплект из 2 шт.) используются в качестве опоры для тяжелого оборудования шириной 19" Кронштейны крепят к боковой поверхности 19" монтажной стойки и поэтому они не занимают пространство по высоте внутри шкафа Пригодны для настенного шкафа Материал: листовая сталь Покрытие: оцинковка методом Сендзимаира Комплект поставки: 1 левый угловой кронштейн, 1 правый угловой кронштейн, набор крепежных изделий
		Крыша со встроенным вентиляторным модулем Вентиляторный модуль предназначен для принудительного охлаждения настенного шкафа. Для этого вместо имеющейся крыши шкафа устанавливают крышку с вентиляторным модулем. Ее можно использовать вместе с термостатом Кат. № 4 460 98 Комплект поставки: 1 крыша с 2 вентиляторами, крепежные изделия
1	4 461 92	525 мм (глубина)
1	4 461 93	625 мм (глубина)

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

аксессуары для настенных шкафов



6 466 69



4 461 95

Упак.	Кат. №	Аксессуары LCS ³
1	4 460 98	Термостат
1	6 466 68	Кабельное кольцо вертикальное
1	6 466 69	Кабельное кольцо горизонтальное

Профили 19"

Стойки из плоского профиля для крепления полок с оборудованием (с креплением спереди и сзади)
Поставляются комплектом из 2 шт.

1	4 461 95	6U (высота)
1	4 461 96	9U (высота)
1	4 461 97	12U (высота)
1	4 461 98	15U (высота)
1	4 461 99	21U (высота)

Дверь стеклянная

Дверь с панелью из прозрачного стекла для настенного шкафа MWE
Ширина: 600 мм

1	9 004 73	Стеклянная дверь 6U
1	9 004 74	Стеклянная дверь 9U
1	9 004 75	Стеклянная дверь 12U
1	9 004 76	Стеклянная дверь 15U
1	9 004 77	Стеклянная дверь 21U

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

19" аксессуары



0 465 22



0 465 23



0 465 29



0 465 32



4 462 10

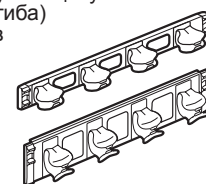
Органайзеры кабельные 19"

Обеспечивают ввод и укладку кабелей и шнуров
Черный цвет RAL 9005

Металлические 2-осевые с быстрой фиксацией

Горизонтальная и сквозная укладка кабелей
Оснащены пластмассовыми держателями, обеспечивающими оптимальную защиту кабелей (благодаря учету радиуса их сгиба)
Быстрое крепление без винтов

1	0 465 22	1U
1	0 465 23	2U



Органайзер кабельный пластиковый с щеточным уплотнением

1	0 465 28	1U
1	0 465 29	2U



Панель передняя 1U

Пластиковая передняя панель служит в качестве заглушки проема между 19" монтажными стойками и обеспечивает воздухопроницаемость данного проема. Передняя панель специально разработана для быстрого монтажа и для обеспечения воздухопроницаемости проема между 19" монтажными стойками. Передняя панель легко устанавливается между 19" монтажными стойками. Для установки передней панели какие-либо дополнительные крепежные изделия не требуются. Уплотнительные элементы предотвращают утечку воздуха и тем самым обеспечивают экономию электроэнергии
Пластик, RAL 9005, 25 шт.

25	4 462 10	
----	----------	--

Панели-заглушки 19"

Черный цвет RAL 9005

Панели-заглушки пластиковые

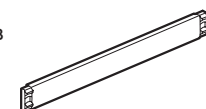
1	0 465 32	1U
1	0 465 33	2U



Заглушка сплошная металлическая с быстрой фиксацией

Быстрое крепление без винтов

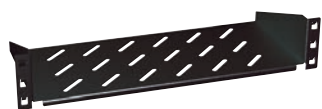
1	0 465 38	1U
1	0 465 39	2U
1	0 465 40	3U



Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Кабельная система Legrand LCS³: шкафы

19" аксессуары (продолжение)



0 465 01



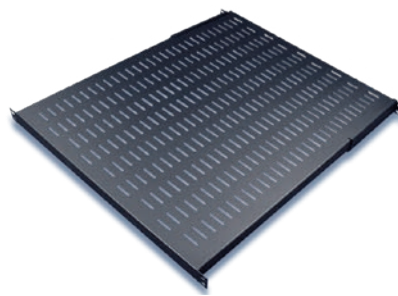
0 465 22



0 465 06



0 465 29

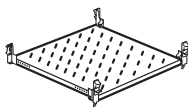
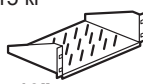


4 462 15

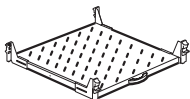


4 462 11

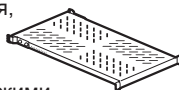
Упак.	Кат. №	Полки неподвижные
1	0 465 00	Для 19" шкафов и серверных шкафов, стоек и шкафов Altis Быстрое крепление без винтов. Черный цвет RAL 9005 Винтовое крепление на 2 монтажных стойках 19" Высота 2U. Максимальная нагрузка 15 кг Глубина 115 мм
1	0 465 01	Глубина 200 мм
1	0 465 02	Глубина 360 мм
1	0 465 05	Крепление на 4 монтажных стойках 19" Высота 1U. Максимальная нагрузка 50 кг Глубина 425 мм
1	0 465 06	Для шкафов глубиной 600 мм Глубина 625 мм
1	0 465 07	Для шкафов глубиной 800 мм Глубина 825 мм Для шкафов глубиной 1000 мм



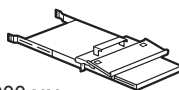
Упак.	Кат. №	Полки выдвижные с телескопическими направляющими
1	0 465 08	Для 19" шкафов и серверных шкафов, стоек и шкафов Altis Быстрое крепление на 4 монтажных стойках 19" Высота 1U. Максимальная нагрузка 50 кг Черный цвет RAL 9005 Глубина 425 мм
1	0 465 09	Для шкафов глубиной 600 мм Глубина 625 мм
1	0 465 10	Для шкафов глубиной 800 мм Глубина 625 мм Для шкафов глубиной 1000 мм



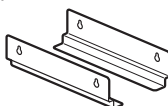
Упак.	Кат. №	Полки неподвижные усиленной конструкции
1	0 465 17	Максимальная нагрузка 100 кг Крепление винтами на 4 монтажных стойках 19" Черный цвет RAL 9005 Полка фиксированного крепления, глубина 820 мм, высота 1U Для шкафов глубиной 1000 мм
1	0 465 18	и серверных шкафов Выдвижная полка с телескопическими направляющими, глубина 820 мм, высота 2U Для серверных шкафов



Упак.	Кат. №	Полка для клавиатуры
1	0 465 19	Для 19" шкафов и серверных шкафов, стоек и шкафов Altis Для шкафов глубиной 800 мм и 1000 мм Крепление винтами на 4 монтажных стойках 19" Максимальная нагрузка 50 кг. Черный цвет RAL 9005 Для установки: – монитора – клавиатуры на выдвижном основании – мыши на выдвижной полке со встроенным коврик или внешнего привода CD-ROM



Упак.	Кат. №	Набор из 2 кулис
1	0 465 11	Для 19" шкафов и серверных шкафов, стоек и шкафов Altis Крепление на 4 монтажных стойках 19" Максимальная нагрузка 50 кг
1	0 465 12	Для шкафов глубиной 600 мм
1	0 465 13	Для шкафов глубиной 800 мм Для шкафов глубиной 1000 мм



Упак.	Кат. №	Полки неподвижные
1	4 462 15	Полка с регулируемым расстоянием между точками крепления, 19"x700x25 мм (ШхГхВ), 100 кг, RAL 9011
1	4 462 11	Панель кабельного ввода 19"x1.5 ммx2U (ШхГхВ), RAL 9011
1	4 462 12	Кабельный ввод из вспененного материала 19"x2U, RAL 9011

Упак.	Кат. №	Регулирование температуры
1	0 464 89	Полка с вентиляторами 1U Обеспечивают внутреннюю циркуляцию воздуха. Крепится винтами к 2 монтажным стойкам 19". Оборудована выключателем и шнуром питания 230 В- Черный цвет RAL 9005
1	0 464 90	Полка с 2 вентиляторами Глубина 150 мм
1	0 348 48	Полка с 4 вентиляторами Глубина 300 мм
1	0 348 48	Термостат Диапазон регулирования 5-60 °С, 250 В~ 50/60 Гц Размыкающий контакт (5 А) и замыкающий контакт (10 А) Крепление на магните

Упак.	Кат. №	Крепеж
1	0 364 54	Комплект из 50 закладных гаек, 50 пластмассовых шайб и 50 винтов М6 С закладными гайками размером 9.5 мм

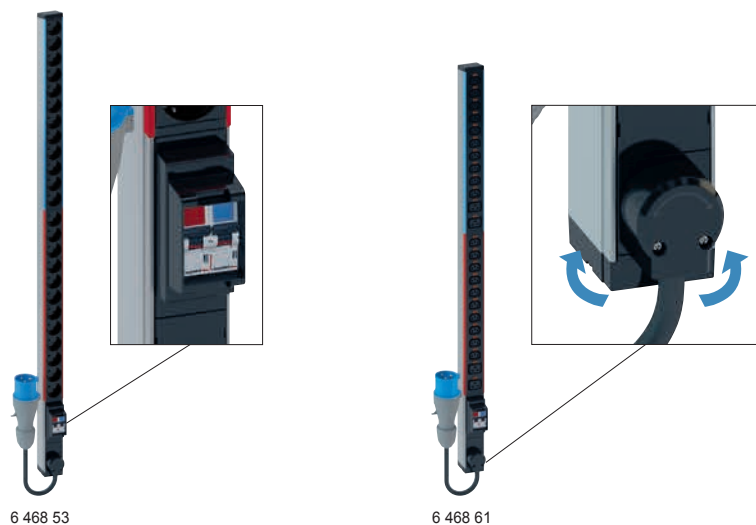
Упак.	Кат. №	Карманы самоклеящиеся для документов
1	0 365 80	Открытые, цвет RAL 7035 Внешние размеры
1	0 365 81	Внутренние размеры

Внешние размеры		Внутренние размеры		
Высота (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)
235	340	200	310	18
165	260	130	230	18

1	0 365 82	Закрытые, цвет RAL 7035 Жесткий пластик, IP50 Внутренние размеры: 324x120x18 мм
1	0 097 99	Прозрачные Мягкий пластик, А4 – 305x220 мм

Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

блоки распределения питания (PDU)



Для подачи питания переменного тока на ИТ-оборудование в 19" шкафу
 Однофазное питание 230 В, 50/60 Гц
 Zero-U PDU для установки в вертикальном положении в шкафу
 PDU с 2 цепями, каждая защищена 2-полюсным модульным автоматическим выключателем 16 А в держателе с выступающими краями для защиты от случайного выключения
 Цветовая кодировка обеих цепей
 Одинаковое количество розеток в каждой цепи
 Поворачивающийся на 330° кабельный ввод позволяет расположить кабель так, чтобы он не мешал доступу к оборудованию в шкафу


Розетки 2К+3:

- Стандартные типа С13 и С19 с системой блокировки вилки для защиты от случайного отключения. Универсальное решение, совместимое с любыми шнурами с вилками С14 и С20 соответственно для розеток С13 и С19
- Розетки немецкого стандарта оборудованы шторками
- Розетки имеют наклон 55°

Поставляются с 2 комплектами металлических монтажных кронштейнов:

- Кронштейны с выступом для фиксации в отверстии в форме замочной скважины для быстрого крепления без винтов
 - Стандартные кронштейны для крепления винтами
- Модули черного цвета (розеточные и функциональные)
 Алюминиевый профиль

Упак.	Кат. №	PDU стандартные
1	6 468 52	Немецкий стандарт 24 розетки Подключение через клеммный блок до 6 мм ²
1	6 468 53	24 розетки Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 2К+3 32 А
		
1	6 468 56	Стандарт IEC 60320 24 розетки С13 с системой блокировки вилки Подключение через клеммный блок до 6 мм ²
1	6 468 57	24 розетки С13 с системой блокировки вилки Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 2К+3 32 А
1	6 468 60	20 розеток С13 и 4 розетки С19 с системой блокировки вилки Подключение через клеммный блок до 6 мм ²
1	6 468 61	20 розеток С13 и 4 розетки С19 с системой блокировки вилки Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 2К+3 32 А

Упак.	Кат. №	PDU с амперметром
		Измерение потребления для оптимизации управления установкой: выравнивание нагрузки, отображение доступной мощности, предотвращение перегрузок и перебоев питания 1 амперметр на цепь Поворотный дисплей обеспечивает удобное считывание показаний при любом монтажном положении PDU (горизонтальное, вертикальное с вводом питания снизу или сверху)
		
1	6 468 65	Стандарт IEC 60320 20 розеток С13 и 4 розетки С19 с системой блокировки вилки. Подключение через клеммный блок до 6 мм ²

Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

блоки распределения питания (PDU)



6 468 75

Для подачи питания переменного тока на ИТ-оборудование в 19" шкафу

Трехфазное питание 380 В, 50/60 Гц

Zero-U PDU для установки в вертикальном положении в шкафу

Каждая цепь защищена 2-полюсным миниатюрным автоматическим выключателем 16 А в держателе с выступающими краями для защиты от случайного выключения

По 1 цепи на фазу, в каждой цепи по 6 розеток IEC 60320 C13 и 2 розетки IEC 60320 C19

Поворачивающийся на 330° кабельный ввод позволяет расположить кабель так, чтобы он не мешал доступу к оборудованию в шкафу

Розетки C13 и C19 с системой блокировки вилки для защиты от случайного отключения. Универсальное решение, совместимое с любыми шнурами с вилками C14 и C20 соответственно для розеток C13 и C19

Поставляются с 2 комплектами металлических монтажных кронштейнов:

– Кронштейны с выступом для фиксации в отверстии в форме замочной скважины для быстрого крепления без винтов

– Стандартные кронштейны для крепления винтами

Модули черного цвета (розеточные и функциональные)

Алюминиевый профиль

Упак.	Кат. №	PDU стандартные
1	6 468 70	<p>Стандарт IEC 60320 18 розеток C13 и 6 розеток C19 с системой блокировки вилки. Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 3К+Н+З 16 А</p>
1	6 468 75	<p>PDU с амперметром Измерение потребления для оптимизации управления установкой: выравнивание нагрузки, отображение доступной мощности, предотвращение перегрузок и перебоев питания 1 амперметр на цепь. Поворотный дисплей обеспечивает удобное считывание показаний при любом монтажном положении PDU (горизонтальное, вертикальное с вводом питания снизу или сверху)</p> <p>Стандарт IEC 60320 18 розеток C13 и 6 розеток C19 с системой блокировки вилки. Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 3К+Н+З 16 А</p>

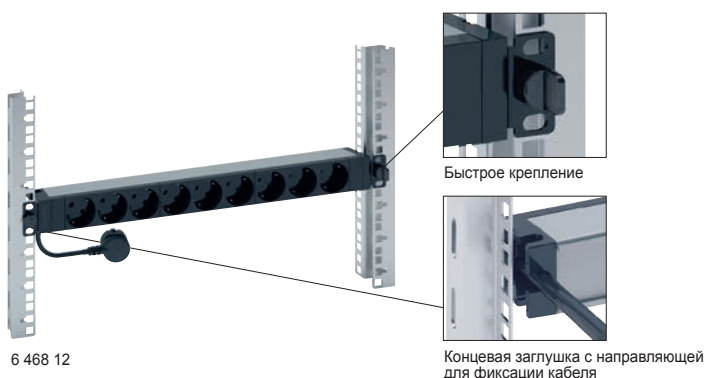


ИННОВАЦИОННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ: СИСТЕМА БЛОКИРОВКИ ВИЛКИ

Легко заметна благодаря оранжевым кнопкам возле каждой розетки

Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

блоки распределения питания (PDU)



6 468 12

Быстрое крепление

Концевая заглушка с направляющей для фиксации кабеля

Для подачи питания переменного тока на ИТ-оборудование в шкафу

Питание 230 В, 50/60 Гц

Алюминиевый профиль высотой 1U

Концевая заглушка с металлическими кронштейнами и направляющей для фиксации кабеля

Для быстрого (без винтов) крепления на 19" стойках

Установка вертикально при повороте кронштейнов (без винтов)

Розетки 2К+3:

– Стандартные типа С13 и С19 с системой блокировки вилки для защиты от случайного отключения

Универсальное решение, совместимое с любыми шнурами с вилками С14 и С20 соответственно для розеток С13 и С19

– Розетки немецкого стандарта оборудованы шторками

– Розетки имеют наклон 55°

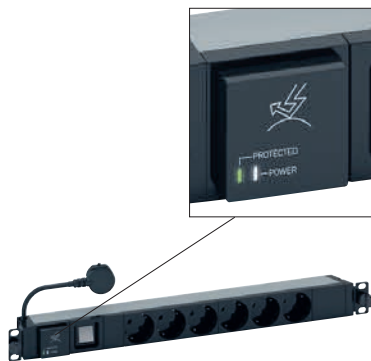
Модули черного цвета (розеточные и функциональные)

Упак.	Кат. №	PDU стандартные 19"
		Немецкий стандарт
1	6 468 06	Шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта
1	6 468 12	6 розеток
		Стандарт IEC 60320
		Подключение через клеммный блок (кроме Кат. № 6 468 15)
1	6 468 14	10 розеток С13 с системой блокировки вилки
1	6 468 15	12 розеток С13 с системой блокировки вилки
1	6 468 09	Шнур питания 3 м с вилкой IEC 60309 2К+3 16 А
1	6 468 07	6 розеток С13 и 2 розетки С19 с системой блокировки вилки
		6 розеток С19 с системой блокировки вилки
		PDU стандартные 10"
		Шнур питания 1 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта
1	6 468 01	4 розетки 2К+3 Немецкий стандарт

Упак.	Кат. №	PDU с индикатором питания или выключателем с индикацией 19"
		Светодиодный индикатор указывает на подачу питания на PDU
		Выключатель с индикацией включает или выключает весь PDU
		Немецкий стандарт
		Шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта
1	6 468 21	9 розеток и 1 индикатор питания
1	6 468 23	8 розеток и 1 выключатель с индикацией

Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

блоки распределения питания (PDU)



6 468 36

Для подачи питания переменного тока на ИТ-оборудование в шкафу

Питание 230 В, 50/60 Гц

Алюминиевый профиль высотой 1U

Концевая заглушка с металлическими кронштейнами и направляющей для фиксации кабеля

Для быстрого (без винтов) крепления на 19" стойках

Установка вертикально при повороте кронштейнов (без винтов)

Розетки 2К+3:

– Стандартные типа С13 и С19 с системой блокировки вилки для защиты от случайного отключения

Универсальное решение, совместимое с любыми шнурами с вилками С14 и С20 соответственно для розеток С13 и С19

– Розетки немецкого стандарта оборудованы шторками

– Розетки имеют наклон 55°

Модули черного цвета (розеточные и функциональные)

Упак.	Кат. №	PDU с устройством защиты 19"
1	6 468 31	<p>Держатель модульного автоматического выключателя или АВДТ, с выступающими краями для защиты от случайного выключения</p> <p>Шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта</p> <p>Немецкий стандарт</p> <p>6 розеток и 1 однополюсный модульный автоматический выключатель</p>
		PDU с защитой от перенапряжений 19"
1	6 468 36	<p>Защита от импульсных перенапряжений в электросети без прерывания подачи напряжения на розетки</p> <p>Светодиодные индикаторы:</p> <p>– белый светодиод указывает на подачу питания на PDU</p> <p>– зеленый светодиод указывает на необходимость замены модуля защиты от импульсных перенапряжений</p> <p>Модуль защиты от импульсных перенапряжений Кат. № 6 468 97 поддерживает горячую замену (без прерывания подачи напряжения на PDU и розетки)</p> <p>С выключателем</p> <p>Шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта</p> <p>6 розеток немецкого стандарта</p>

Упак.	Кат. №	PDU с амперметром 19"
1	6 468 41	<p>Измерение потребления для оптимизации управления установкой: выравнивание нагрузки, отображение доступной мощности, предотвращение перегрузок и перебоев питания</p> <p>Измеряет суммарный ток через PDU</p> <p>Поворотный дисплей обеспечивает удобное считывание показаний при любом монтажном положении PDU (горизонтальное, вертикальное с вводом питания снизу или сверху)</p> <p>Немецкий стандарт</p> <p>Шнур питания 3 м с вилкой 2К+3 16 А немецкого стандарта</p> <p>6 розеток</p>
		Стандарт IEC 60320
1	6 468 43	<p>С универсальной системой блокировки вилки</p> <p>Подключение через клеммный блок</p> <p>6 розеток С13 с системой блокировки вилки</p>
1	6 468 45	<p>6 розеток С13 и 1 розетка С19 с системой блокировки вилки</p>
1	6 468 44	<p>6 розеток С19 с системой блокировки вилки</p>

Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

блоки распределения питания (PDU)

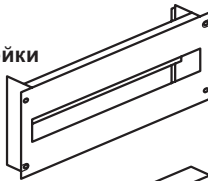
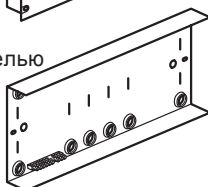


6 468 90



0 465 46 + 0 465 47

Упак.	Кат. №	PDU пустой
1	6 468 99	Для самостоятельной установки модульных электроустановочных изделий серии Mosaic Быстрое (без винтов) крепление в 19" стойках Алюминиевый профиль PDU 19"
1	6 468 98	Вместимость: 16 модулей Mosaic PDU 10" Вместимость: 8 модулей Mosaic
		
Аксессуары PDU		
Блокировочные заглушки		
Предотвращают доступ к розеткам Снимаются с помощью специального ключа Цвет: светло-серый		
1	6 468 90	Набор из 6 блокировочных заглушек для розеток немецкого стандарта + 1 ключ
1	6 468 94	Набор из 6 блокировочных заглушек для стандартных розеток C13 + 1 ключ
1	6 468 95	Набор из 6 блокировочных заглушек для стандартных розеток C19 + 1 ключ
Модуль защиты от перенапряжений		
Для замены сработавшего модуля в PDU Светодиодные индикаторы: – белый светодиод указывает на подачу питания на PDU – зеленый светодиод указывает на необходимость замены модуля защиты от перенапряжений Поддерживает горячую замену без прерывания подачи напряжения на PDU и розетки		
1	6 468 97	Сменный модуль защиты от перенапряжений
		

Упак.	Кат. №	DIN-рейка универсальная
		Для монтажа модульных устройств (автоматических выключателей, сетевых мультимедиа-компонентов от Legrand и т. д.) Вместимость: 24 модуля Высота: 4U Крепится винтами на вертикальных монтажных стойках 19"
1	0 465 46	Панель лицевая для DIN-рейки Поставляется с заглушками 24 модуля Черный цвет RAL 9005
1	0 465 47	Крышка задняя Для силовых цепей (с напряжением более 50 В) Используется с лицевой панелью Кат. № 0 465 46 Степень защиты IP XXV Поставляется с клеммным блоком (8 + 1 подключений)
 		

Кабельная система Legrand LCS³

■ Таблица характеристик

	Поддерживаемый сетевой протокол	ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОНЕНТОВ				ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛИНИИ (КАНАЛА)			
		Кат. 8 STP	Кат. 6 _A STP	Кат. 6 UTP	Кат. 6 FTP	Класс I	Класс E _A		Класс E
		2000 МГц	500 МГц	250 МГц	250 МГц	2000 МГц	500 МГц	250 МГц	250 МГц
		40-гигабитный Ethernet	10-гигабитный Ethernet	1-гигабитный Ethernet	1-гигабитный Ethernet	40-гигабитный Ethernet	10-гигабитный Ethernet	1-гигабитный Ethernet	1-гигабитный Ethernet
Ослабление (дБ) Потери сигнала	LCS ³ ISO 11801 ред. 3	1.5	0.13 0.45 макс.	0.06 0.32 макс.	0.09 0.32 макс.	32.7	35.4 42.1 макс.	24.1 28.9 макс.	25.7 30.7 макс.
Потери на отражение (дБ) Стойкость к эху	LCS ³ ISO 11801 ред. 3	1.2	17.05 14 мин.	26.59 20 мин.	29.8 16 мин.	8	16.4 8 мин.	22.1 10 мин.	38.8 10 мин.
Перекрестные искажения Next (дБ) Стойкость к помехам между парами	LCS ³ ISO 11801 ред. 3	12.9	37.46 37 мин.	56.93 46 мин.	51.3 46 мин.	9.8	38.1 29.2 мин.	54 35.3 мин.	53.9 35.3 мин.



Долговременная стабильность характеристик изделия гарантируется при мощности сигнала POE до 100 Вт

■ Соответствие системы LCS³ нормативным документам

Система LCS³ и ее съемные компоненты соответствуют следующим действующим стандартам:

- EIA/TIA 568 B2.10
- EN 50173-1, EN 50173-2
- ISO/МЭК 11801 ред. 3 (2017)

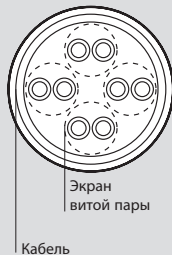
Система LCS³ поддерживает приложения 10G
Протяженность канала Base-T до 100 м в соответствии со стандартами ISO/МЭК 11801 ред 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1.
Линия LCS³ класса I также соответствуют стандартам ISO/МЭК 11801 ред 3.0 (2017) и EIA/TIA 568 C2-1.
Системы сертифицированы независимой лабораторией 3P – ведущей отраслевой сертификационной организацией.



■ Новая система обозначений кабелей для ЛВС (в соответствии с ISO 11801-2)

Составляются из обозначений «типа экрана кабеля/типа экрана витой пары» и букв «ТР» (витая пара)

Тип кабеля		Экран кабеля	Экран
Прежнее обозначение	Новое обозначение		
SSTP	S/FTP	S: медная оплетка	F: лента из алюминированного полиэстера
SFTP	SF/UTP	SF: лента + оплетка	U: без экрана
STP	U/FTP	U: без экрана	F: лента из алюминированного полиэстера
FTP	F/FTP	F: лента из алюминированного полиэстера	F: лента из алюминированного полиэстера
FTP	F/UTP	F: лента из алюминированного полиэстера	U: без экрана
UTP	U/UTP	U: без экрана	U: без экрана

■ Основные характеристики систем LCS³

	LCS ³ 8	LCS ³ 6 _A	LCS ³ 6	LCS ³ 5e
Частота	2000 МГц	500 МГц	250 МГц	100 МГц
Скорость передачи	40 Гбит/с	10 Гбит/с	1 Гбит/с	1 Гбит/с
Материал	медь	медь	оптоволокно	медь
Разъемы	RJ 45	RJ 45	SC-LC...	RJ 45
Макс. длина кабеля	30 м	100 м	переменная	100 м

■ Надежность



Legrand гарантирует исправную работу и сохранение характеристик системы LCS³ в течение 25 лет



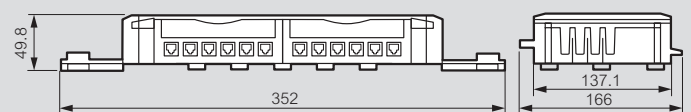
■ Характеристики в случае использования распределительной коробки

Максимальные рекомендованные значения длины линии, обеспечивающие высокие характеристики при использовании с обычными и/или проходными розетками RJ 45

	Связанная длина (м)		Линия
	Шнур	Кабель	
Кат. 6 _A	8	70	78
	15	60	75
	20	55	75
Кат. 6	8	70	78
	15	60	75
	20	55	75
Кат. 5e	8	75	83
	15	65	80
	20	60	80

Рекомендуется использовать кабели возможно меньшей длины, чтобы оставлять возможность более гибкого выбора длины шнура, в том числе в случае изменения расстановки оборудования

■ Размеры (мм)



Учебный центр предлагает курсы подготовки авторизованных специалистов для работы с LCS³.
Вся информация на [legrand.ru](http://www.legrand.ru)



25-летняя гарантия: Legrand гарантирует длительный срок службы системы LCS³.
Вся информация на [legrand.ru](http://www.legrand.ru)

Кабельная система Legrand LCS³: оптоволокно

■ Технические характеристики

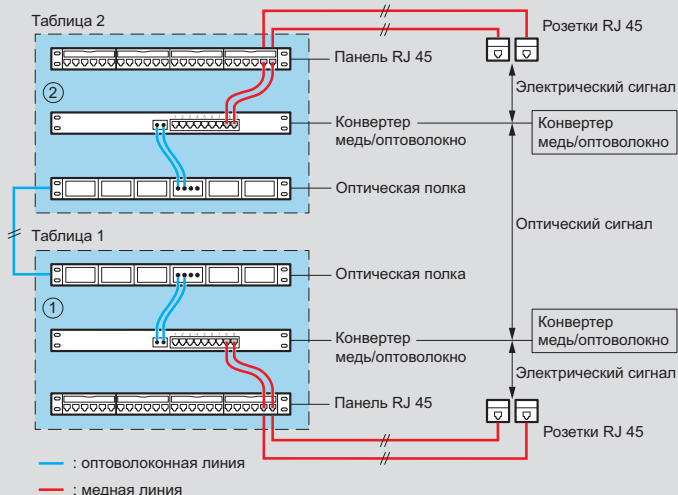
- Коннекторы соединены оптоволокном 900 мкм и 250 мкм
- Максимальное ослабление 0.3 дБ
- Превосходно подходят для высокоскоростных систем: 10 Gigabit Ethernet
- Рабочая температура от 0 до 65°C
- Небольшая глубина коннекторов

■ Новые классы оптоволокна по ISO/МЭК 11801 ред. 3 (2017)

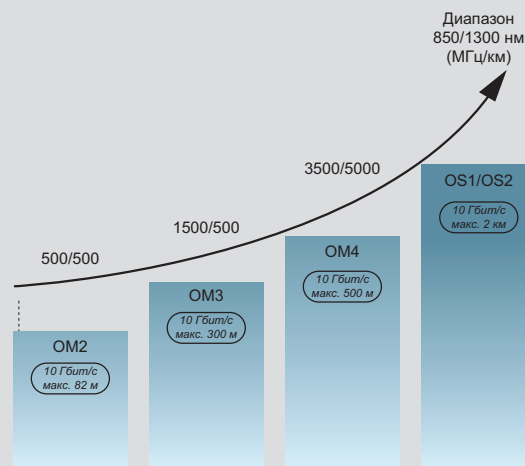
Параметры оптоволоконной линии по ISO 11801/EN 50173

	Многомодовое оптоволокно		Одномодовое оптоволокно	
	850 нм	1300 нм	1310 нм	1550 нм
Длина волны	850 нм	1300 нм	1310 нм	1550 нм
Ослабление сигнала, дБ/км	3.5 макс.	1.5 макс.	1.0	1.0
Полоса пропускания, МГц/км	200 мин.	500 мин.	нет данных	нет данных
Ослабление сигнала в коннекторе, дБ	0.75 макс.	0.75 макс.	0.75 макс.	0.75 макс.
Потери на отражение, дБ	20 мин.	20 мин.	26 мин.	26 мин.

■ Типовая схема оптоволоконной линии между двумя распределительными устройствами



■ Максимальная дальность и скорость



Протоколы (макс. дальность)	Многомодовое оптоволокно			Одномодовое оптоволокно
	OM2	OM3	OM4	OS1/OS2
10 Gigabit Ethernet (base S/R)	82 м	300 м	550 м ⁽¹⁾	нет данных
Giga Ethernet (base LX)	550 м	550 м	550 м	2 км
Giga Ethernet (base SX)	550 м	550 м	1100 м	нет данных

■ TIA 568

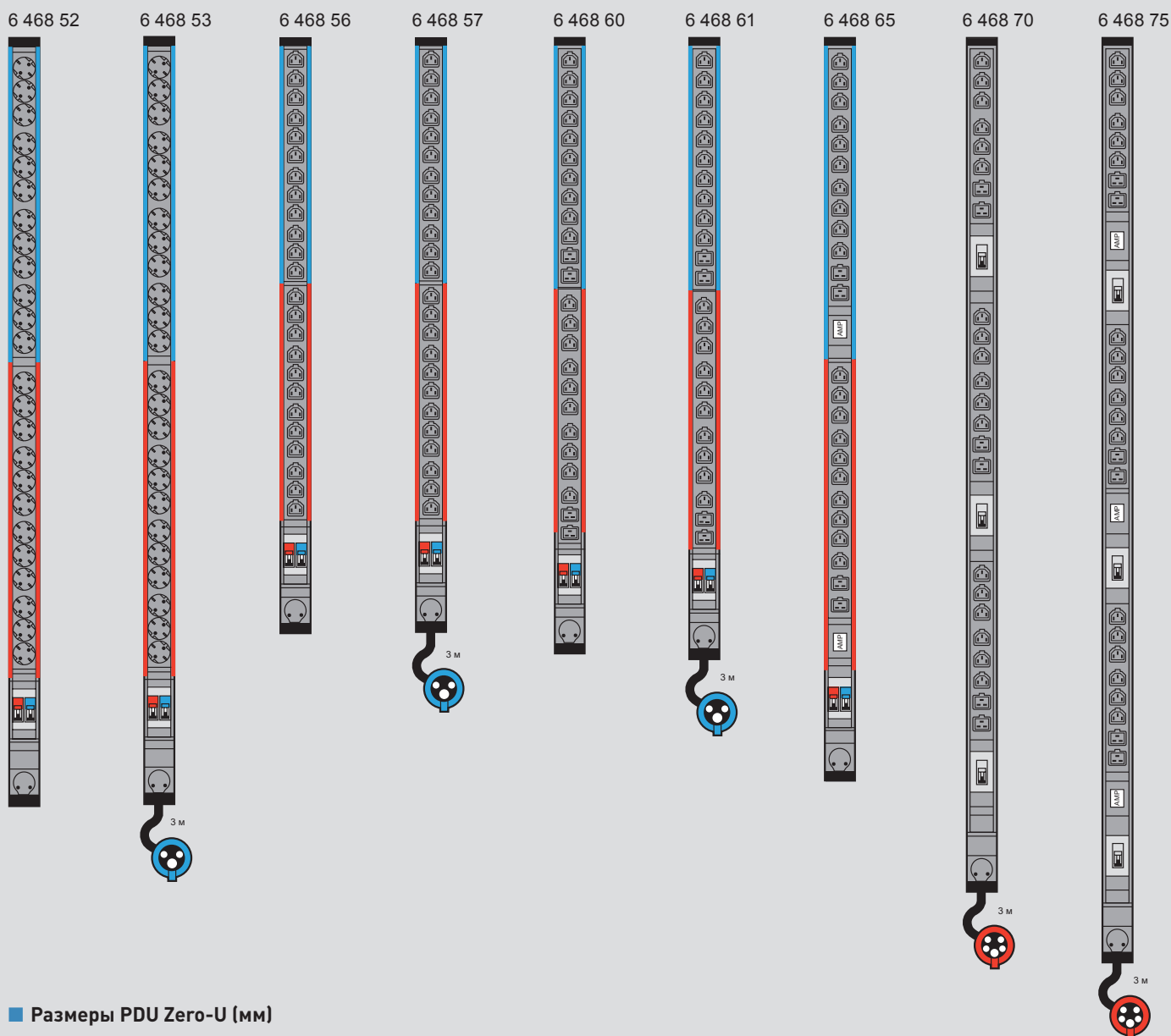
□ сети IEEE 802.3

1: При использовании оптоволоконного кабеля с максимальным ослаблением 3 дБ/км и длиной волны 850 нм

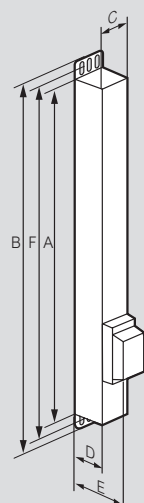
Кабельная система Legrand LCS³: распределение энергии

PDU Zero-U

PDU Zero-U



Размеры PDU Zero-U (мм)



Кат. №	Высота		Ширина	Глубина			Расстояние между крепежными отверстиями (мин.-макс.) F ⁽¹⁾
	A	B ⁽¹⁾		D	E ⁽²⁾		
6 468 52	1250	1294	52	52.5	87	1262-1292	
6 468 53	1250	1294	52	52.5	87	1262-1292	
6 468 56	1034	1078	52	52.5	87	1046-1076	
6 468 57	1034	1078	52	52.5	87	1046-1076	
6 468 60	1070	1114	52	52.5	87	1082-1112	
6 468 61	1070	1114	52	52.5	87	1082-1112	
6 468 65	1160	1204	52	52.5	87	1172-1202	
6 468 70	1340	1384	52	52.5	87	1352-1382	
6 468 75	1475	1519	52	52.5	87	1487-1517	

1: Общая высота со стандартными кронштейнами (крепление винтами)
 2: Общая глубина с установленным автоматическим выключателем

Таблица соответствия новых и старых Кат. №№

Старый Кат. № LCS ²	Наименование	Новый Кат. № LCS ³
МЕДНАЯ СИСТЕМА		
КОННЕКТОРЫ		
0 335 77	Коннекторы высокой плотности, категория 6A UTP – 6xRJ 45	0 337 73
0 335 76	Коннекторы высокой плотности, категория 6A STP – 6xRJ 45	0 337 75
0 335 64	Коннекторы высокой плотности, категория 6 UTP – 6xRJ 45	0 337 63
0 335 65	Коннекторы высокой плотности, категория 6 FTP – 6xRJ 45	0 337 64
0 335 66	Коннекторы высокой плотности, категория 6 STP – 6xRJ 45	0 337 65
0 335 54	Коннекторы высокой плотности, категория 5е UTP – 6xRJ 45	0 337 53
0 335 55	Коннекторы высокой плотности, категория 5е FTP – 6xRJ 45	0 337 54
ПАТЧ-ПАНЕЛИ ПЛОСКИЕ УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ		
0 335 84	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 6A UTP – 24xRJ 45	0 337 70
0 335 73	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 6A STP – 24xRJ 45	0 337 72
0 335 61	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 6 UTP – 24xRJ 45	0 337 60
0 335 62	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 6 FTP – 24xRJ 45	0 337 61
0 335 63	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 6 STP – 24xRJ 45	0 337 62
0 335 51	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 5е UTP – 24xRJ 45	0 337 50
0 335 52	Патч-панель укомплектованная 19" – 1U, категория 5е FTP – 24xRJ 45	0 337 51
ПАТЧ-ПАНЕЛИ НЕУКОМПЛЕКТОВАННЫЕ		
0 335 90	Патч-панель с неукомплектованными кассетами, 19" – 1U	0 337 90
0 335 90	Патч-панель неукомплектованная для установки кассет, 19" – 1U	0 337 91
ОПТОВОЛОКОННАЯ СИСТЕМА		
КОННЕКТОРЫ БЫСТРОГО СОЕДИНЕНИЯ		
0 326 90	Набор инструментов для быстрого монтажа коннекторов с механической фиксацией	0 322 70
0 326 58	Коннекторы быстрого соединения 12xLC, многомодовые	0 322 71
0 326 57	Коннекторы быстрого соединения 12xSC, многомодовые	0 322 72
0 326 53	Коннекторы быстрого соединения 12xLC, одномодовые	0 322 73
0 326 52	Коннекторы быстрого соединения 12xSC, одномодовые	0 322 74
0 326 54	Коннекторы быстрого соединения 12xSC-APC, одномодовые	0 322 75
0 326 91	Прецизионный инструмент для разделки волокон для обновления набора инструментов Кат. № 0 326 90	0 322 80
ПИГТЕЙЛЫ		
0 326 22	Пигтейл OM3, коннектор SC, LSZH, 1 м	0 322 20
0 326 23	Пигтейл OM3, коннектор LC, LSZH, 1 м	0 322 21
0 326 70	Пигтейл OM4, коннектор LC, LSZH, 1 м	0 322 31
0 326 19	Пигтейл OS1/OS2, коннектор SC-APC, LSZH, 1 м	0 322 40
0 326 20	Пигтейл OS1/OS2, коннектор SC-UPC, LSZH, 1 м	0 322 41
0 326 21	Пигтейл OS1/OS2, коннектор LC-UPC, LSZH, 1 м	0 322 43

Таблица соответствия новых и старых Кат. №№

Старый Кат. № LCS ²	Наименование	Новый Кат. № LCS ³
ПОЛКИ ОПТИЧЕСКИЕ УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ		
0 325 20	Полка оптическая укомплектованная выдвижная 19" – 1U, 12 SC многомодовых дуплексных коннекторов для 24 волокон	0 321 61
0 325 22	Полка оптическая укомплектованная выдвижная 19" – 1U, 24 LC многомодовых дуплексных коннектора для 48 волокон	0 321 62
ПОЛКИ ОПТИЧЕСКИЕ И АКСЕССУАРЫ		
0 335 10 0 325 69	Полка оптическая 19" неукомплектованная, выдвижная модульная, для установки оптический вставок, 1U	0 321 00
0 335 09	Полка оптическая 19" укомплектованная, поставляется с 24 коннекторами SC, 1U	0 321 02
0 335 12	Вставка оптическая SC дуплекс для 6 одномодовых волокон	0 321 10
0 325 71	Вставка оптическая SC дуплекс высокой плотности для 12 одномодовых волокон	0 321 11
0 335 14	Вставка оптическая SC APC дуплекс для 6 одномодовых волокон	0 321 12
0 335 13	Вставка оптическая LC дуплекс для 6 одномодовых волокон	0 321 13
0 325 73	Вставка оптическая LC дуплекс для 12 одномодовых волокон	0 321 14
0 325 74	Вставка оптическая LC дуплекс высокой плотности для 24 одномодовых волокон	0 321 15
0 335 17	Вставка оптическая SC дуплекс для 6 многомодовых волокон	0 321 20
0 325 76	Вставка оптическая SC дуплекс высокой плотности для 12 многомодовых волокон	0 321 21
0 335 18	Вставка оптическая LC дуплекс для 6 многомодовых волокон	0 321 23
0 325 78	Вставка оптическая LC дуплекс для 12 многомодовых волокон	0 321 24
0 325 79	Вставка оптическая LC дуплекс высокой плотности для 24 многомодовых волокон	0 321 25
0 335 16	Вставка оптическая ST для 6 многомодовых волокон	0 321 27
0 335 91 0 335 93	Вставка-заглушка	0 321 29
0 326 72	Кассета для пигтейлов, вместимость 24 волокна	0 321 30
0 335 94	Комплект для укладки волокон	0 321 31
0 325 72	Адаптер MTP на 4 одномодовых порта	0 321 33
0 325 77	Адаптер MTP на 4 многомодовых порта	0 321 34
ПОЛКИ ОПТИЧЕСКИЕ МОДУЛЬНЫЕ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ И КАССЕТЫ		
0 326 40 0 326 41	Полка оптическая неукомплектованная высокой плотности модульная для установки кассет, 19" – 1U	0 321 40
0 335 11	Сплайс-кассета оптическая	0 321 41
0 326 45	Кассета высокой плотности MTP многомодовая OM4, 24 коннектора LC, для установки в модульную оптическую полку HD	0 321 42
0 326 46	Кассета высокой плотности MTP многомодовая OM4, 12 коннекторов SC, для установки в модульную оптическую полку HD	0 321 43
0 326 47	Кассета высокой плотности MTP одномодовая OS2, 24 коннектора LC, для установки в модульную оптическую полку HD	0 321 44
0 326 48	Кассета высокой плотности MTP одномодовая OS2, 12 коннекторов SC, для установки в модульную оптическую полку HD	0 321 45
0 326 49	Кассета-заглушка	0 337 57
ПОЛКИ ОПТИЧЕСКИЕ МОДУЛЬНЫЕ СВЕРХВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ		
0 326 42	Полка оптическая неукомплектованная модульная сверхвысокой плотности для установки кассет, 19" – 2U	0 321 52