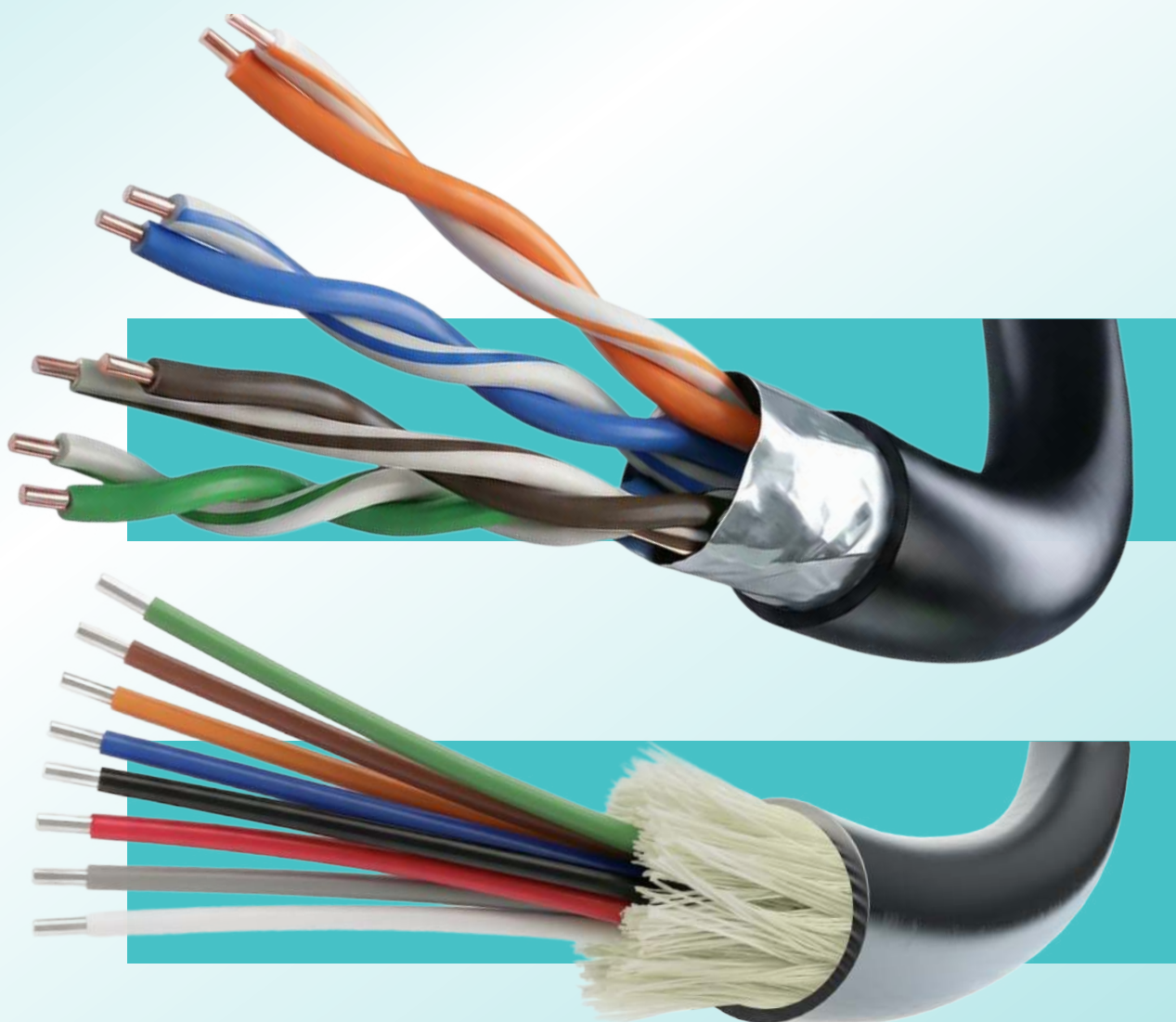




C3Solutions

КАТАЛОГ СТРУКТУРИРОВАННЫХ КАБЕЛЬНЫХ СИСТЕМ



www.c3solution.ru

МЕДНЫЕ РЕШЕНИЯ

00 МЕДНЫЙ КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА

C3S-00D КАТЕГОРИЯ 5E / КЛАСС D.....	4
C3S-00E КАТЕГОРИЯ 6 / КЛАСС E.....	5
C3S-00F КАТЕГОРИЯ 6A / КЛАСС EA.....	6

11 МЕДНАЯ ПАТЧ ПАНЕЛЬ

ПАТЧ ПАНЕЛИ ЦЕЛЬНЫЕ.....	8
ПАТЧ ПАНЕЛИ НАБОРНЫЕ KEYSTONE.....	9

21 МЕДНЫЕ РАЗЪЁМЫ

МОДУЛИ KEYSTONE С ЦВЕТОВОЙ КОДИРОВКОЙ.....	11
--	----

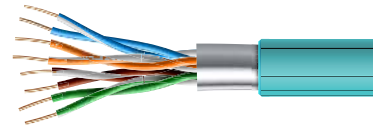
31 МЕДНЫЙ ПАТЧ КОРД

МЕДНЫЕ ПАТЧ КОРДЫ С ЦВЕТОВОЙ КОДИРОВКОЙ.....	13
--	----

41 МЕДНАЯ КАБЕЛЬНАЯ СБОРКА

51 МОДУЛЬНЫЕ ПАТЧ ПАНЕЛИ

МОДУЛЬНАЯ ПАТЧ ПАНЕЛЬ HD3.....	16
ПАТЧ ПАНЕЛЬ МОДУЛЬНАЯ HD4.....	17
ПАТЧ ПАНЕЛЬ МОДУЛЬНАЯ HD12.....	18



ОПТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

62 КАБЕЛЬ ОПТИЧЕСКИЙ

ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ.....	20
ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ ПРОКЛАДКИ.....	21
ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ M3-12 КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ.....	22

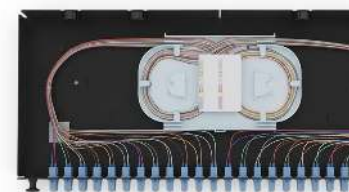
71 ПАТЧ ПАНЕЛЬ ОПТИЧЕСКАЯ

ПАТЧ ПАНЕЛЬ ОПТИЧЕСКАЯ ПРЕДСОБРАННАЯ.....	24
---	----

91 ПАТЧ КОРД ОПТИЧЕСКИЙ

ОПТИЧЕСКИЕ ПАТЧ КОРДЫ.....	26
----------------------------	----

A1 ОПТИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ СБОРКИ



00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

00

МЕДНЫЙ КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

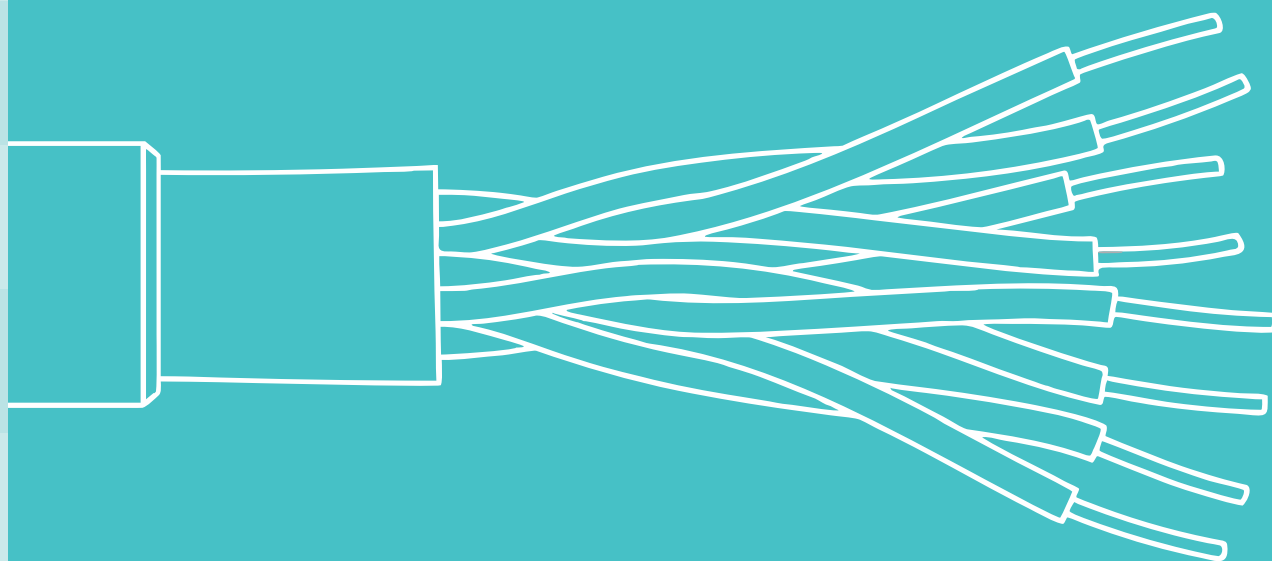
51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

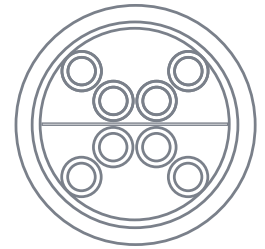
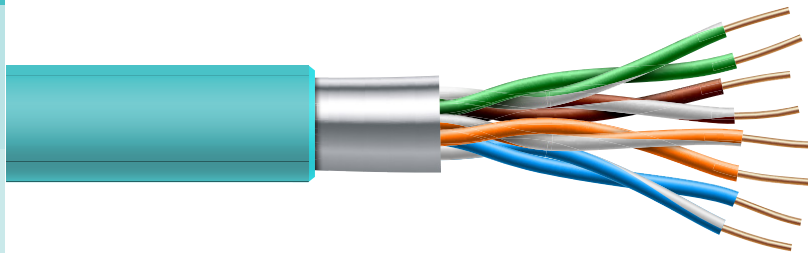


Медный кабель
витая пара

C 3 S - 0 0 D 1 1 6 03

Категори/Класс	Конструкция	Оболочка	Цвет оболочки	Упаковка
D Класс D	1 U/UTP, 24 AWG, 4 пары	0 Внутренний, нг(A)-HFLTx (LSZH)	0 Тиффани	03 Коробка 305 м
E Класс E	2 F/UTP, 24 AWG, 4 пары	1 Внутренний, нг(A)-HF (LSZH)	1 Синий	05 Катушка 500 м
F Класс Ea	3 U/UTP, 23 AWG, 4 пары	2 Внутренний/ Внешний, нг(A)-HF (LSZH-UV)	2 Оранжевый	R2 Коробка REELEX II 305 м
	4 U/UTP APL, 23 AWG 4 пары	3 Внешний, PE-UV	3 Зеленый	RB Катушка в коробке REELEX 500 м
	5 U/FTP, 23 AWG 4 пары		4 Коричневый	01 Катушка 100 м
	6 S/FTP, 23 AWG 4 пары		5 Серый	10 Катушка 1000 м
	7 Многожильный, U/UTP, 24 AWG, 4 пары		6 Белый	
	8 Многожильный, F/UTP, 26 AWG, 4 пары		7 Красный	
			8 Черный	
			9 Желтый	
			A Фиолетовый	
			B Розовый	
			C Аква	
			D Маджента	
			E Лайм	
			F Бежевый	

01 МЕДНЫЙ КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА



C3S-00D КАТЕГОРИЯ 5E / КЛАСС D

- Улучшенные передаточные характеристики обеспечивают большой запас по сравнению отраслевыми стандартами
- Кабели спроектированы с минимальным диаметром для улучшения заполнения кабеленесущих конструкций
- Легкие кабели, меньший радиус изгиба и повышенная гибкость упрощают монтаж

C3S-00E Cat. 5E / Class D Не экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00D11603	U/UTP 24 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	5,1 мм	Катушка 305 м.	○ Белый
C3S-00D12805		нг(A)-HF (LSZH UV Resistant)	Внутренняя/внешняя прокладка		Катушка 500 м.	● Чёрный

C3S-00E Cat. 5E / Class D Экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00D21603	F/UTP 24 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	6,3 мм	Катушка 305 м.	○ Белый
C3S-00D22805		нг(A)-HF (LSZH UV Resistant)	Внутренняя/внешняя прокладка		Катушка 500 м.	● Чёрный

Доступные артикулы

C	3	S	-	0	0	D	1	1	6	Цвет оболочки	03
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------------	----

* Для оболочки нг(A)-HF (LSZH UV Resistant) доступен только черный цвет

2	Оранжевый
3	Зеленый
4	Коричневый
5	Серый
6	Белый
8	Черный
A	Фиолетовый
B	Розовый
C	Аква

Медные компоненты КС С3 Solutions разработаны для обеспечения оптимальной производительности сети, гибкости проектирования и надежности, защищающих будущие инвестиции в сеть. Каждая из представленных систем обеспечивает пользователям гарантированный запас мощности, превышающий требования стандартов ANSI/TIA-568-E и ISO/IEC 11801. Значения запаса мощности основаны на реальных условиях эксплуатации с использованием признанных в отрасли портативных тестеров. Анализаторы или компьютерные модели не использовались. Обратите внимание на уровень производительности, и соответствующие значения запаса мощности справа.

Средний запас для канала 100 м.

Основные параметры	Cat. 6A Class Ea UTP	Cat. 6A Class Ea STP
Insertion Loss	3 дБ	3 дБ
NEXT	5 дБ	6 дБ
PSNEXT	4 дБ	5 дБ
Return Loss	3 дБ	3 дБ
PSACR-F	5 дБ	6 дБ
PSACR-N	5 дБ	6 дБ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

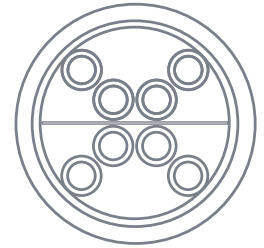
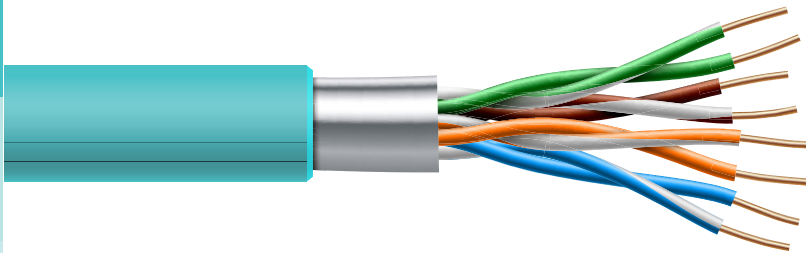
51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ



C3S-00E КАТЕГОРИЯ 6 / КЛАСС E

- Улучшенные передаточные характеристики обеспечивают большой запас по сравнению с отраслевыми стандартами

- Кабели спроектированы с минимальным диаметром для улучшения заполнения кабеленесущих конструкций
- Легкие кабели, меньший радиус изгиба и повышенная гибкость упрощают монтаж
- Высокая производительность для приложений PoE++

C3S-00E Cat. 6 / Class E Не экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00E31605	U/UTP 24 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	6,2 мм	Катушка 305 м.	● Чёрный

C3S-00E Cat. 6 / Class E Экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00E51605	U/FTP 23 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	6,3 мм	Катушка 305 м.	○ Белый

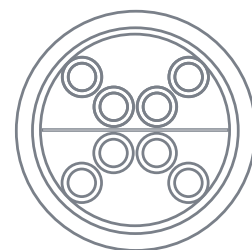
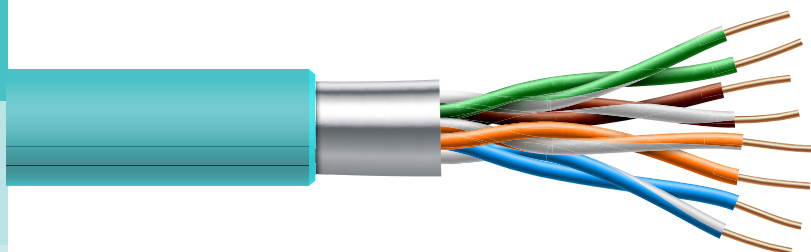
Доступные артикулы

С	3	S	-	0	0	E	3	1	6	Цвет оболочки	05
									2	Оранжевый	
									3	Зеленый	
									4	Коричневый	
									5	Серый	
									6	Белый	
									8	Черный	
									A	Фиолетовый	
									B	Розовый	
									C	Аква	

Медные компоненты C3S Solutions разработаны для обеспечения оптимальной производительности сети, гибкости проектирования и надежности, защищающих будущие инвестиции в сеть. Каждая из представленных систем обеспечивает пользователям гарантированный запас мощности, превышающий требования стандартов ANSI/TIA-568-E и ISO/IEC 11801. Значения запаса мощности основаны на реальных условиях эксплуатации с использованием признанных в отрасли портативных тестеров. Анализаторы или компьютерные модели не использовались. Обратите внимание на уровень производительности, и соответствующие значения запаса мощности справа.

Средний запас для канала 100 м.

Основные параметры	Cat. 6A Class Ea UTP	Cat. 6A Class Ea STP
Insertion Loss	3 дБ	3 дБ
NEXT	5 дБ	6 дБ
PSNEXT	4 дБ	5 дБ
Return Loss	3 дБ	3 дБ
PSACR-F	5 дБ	6 дБ
PSACR-N	5 дБ	6 дБ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ**C3S-00F КАТЕГОРИЯ 6A / КЛАСС EA**

- Кабели спроектированы с минимальным диаметром для улучшения заполнения кабеленесущих конструкций
- Легкие кабели, меньший радиус изгиба и повышенная гибкость упрощают монтаж
- Лучшее в своем классе подавление внешних перекрестных наводок
- Высокая производительность для приложений PoE++

C3S-00F Cat. 6A / Class Ea Не экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00F41605	U/UTP APL 23 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	7,1 мм	Катушка 500 м.	○ Белый

C3S-00F Cat. 6A / Class Ea Экранированный

Артикул	Конструкция	Тип оболочки	Область применения	Внешний диаметр	Упаковка	Цвет
C3S-00F51605	U/FTP 23 AWG 4 пары	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	7,1 мм	Катушка 500 м.	○ Белый
C3S-00F61605	S/FTP 23 AWG 4 пары			7,5 мм		

Доступные артикулы

C	3	S	-	0	0	F	4	1	6	Цвет оболочки	05
									2	Оранжевый	
									3	Зеленый	
									4	Коричневый	
									5	Серый	
									6	Белый	
									8	Черный	
									A	Фиолетовый	
									B	Розовый	
									C	Аква	

Медные компоненты ККС C3 Solutions разработаны для обеспечения оптимальной производительности сети, гибкости проектирования и надежности, защищающих будущие инвестиции в сеть. Каждая из представленных систем обеспечивает пользователям гарантированный запас мощности, превышающий требования стандартов ANSI/TIA-568-E и ISO/IEC 11801. Значения запаса мощности основаны на реальных условиях эксплуатации с использованием признанных в отрасли портативных тестеров. Анализаторы или компьютерные модели не использовались. Обратите внимание на уровень производительности, и соответствующие значения запаса мощности справа.

Средний запас для канала 100 м.

Основные параметры	Cat. 6A Class Ea UTP	Cat. 6A Class Ea STP
Insertion Loss	3 дБ	3 дБ
NEXT	5 дБ	6 дБ
PSNEXT	4 дБ	5 дБ
Return Loss	3 дБ	3 дБ
PSACR-F	5 дБ	6 дБ
PSACR-N	5 дБ	6 дБ
PSANEXT	4 дБ	20+ дБ
PSAACR-F	4 дБ	20+ дБ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11

МЕДНАЯ ПАТЧ ПАНЕЛЬ

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

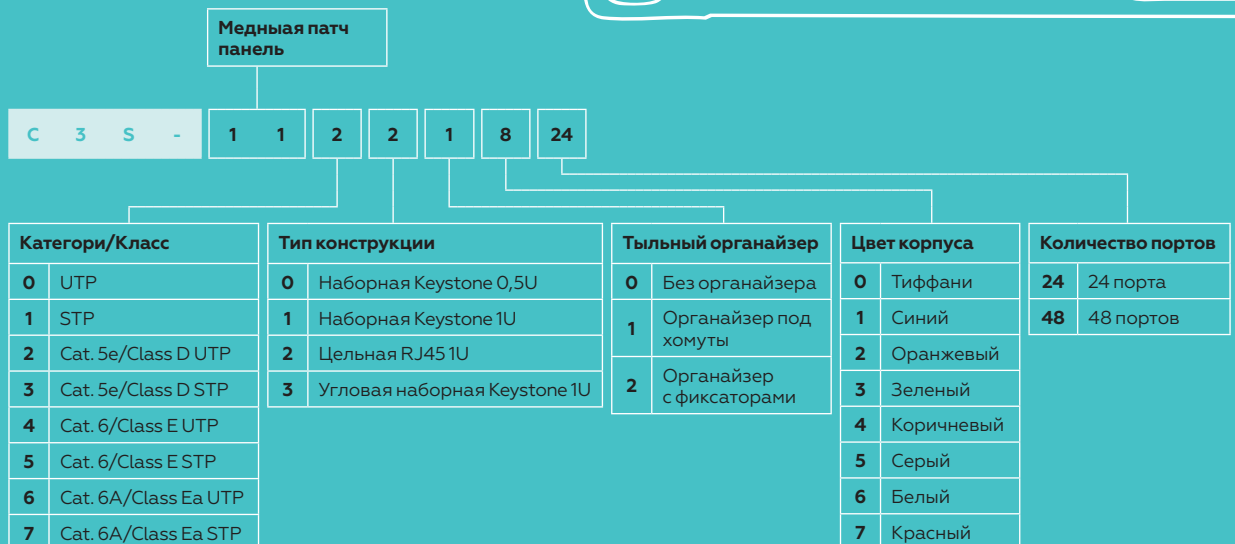
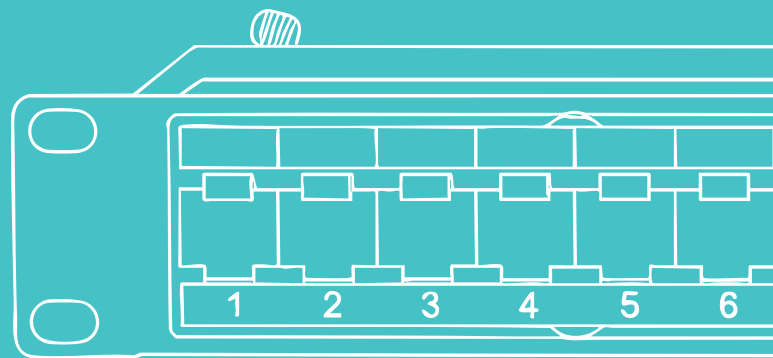
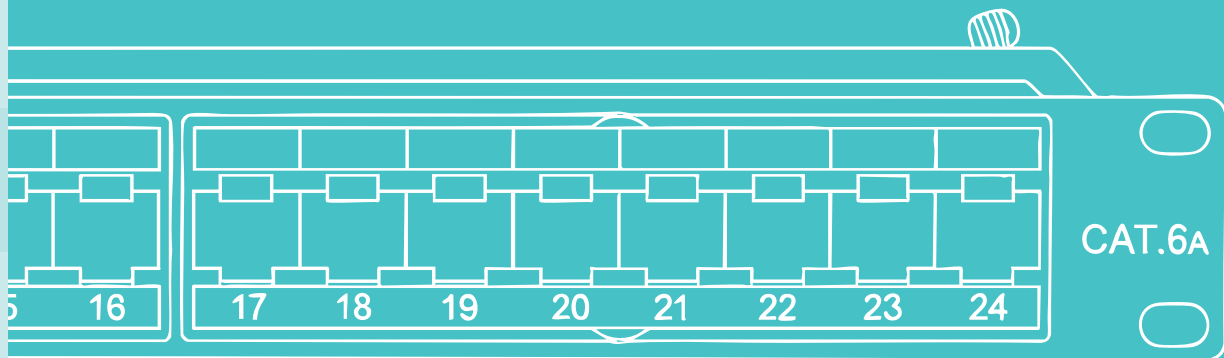
51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ



11

МЕДНАЯ ПАТЧ ПАНЕЛЬ



ПАТЧ ПАНЕЛИ ЦЕЛЬНЫЕ

- Универсальные Dual IDC контакты которые позволяют использовать любой из двух наиболее распространенных типов ударного инструмента для заделки кабеля, Тип 110 и Тип Krone (LSA-Plus)
- Контакты с золотым покрытием 50 мкд: не менее 750-ти циклов подключения шнуров. Подпружиненные зажимы по бокам гнезда обеспечивают надёжный контакт с экраном патч-корда.

Не экранированные

Артикул	Количество портов	Категория/Класс	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-11221824	24	Cat. 5E / Class D	Прямая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный
C3S-11421824		Cat. 6 / Class E				
C3S-11621824		Cat. 6A / Class Ea				
C3S-11222824		Cat. 5E / Class D			Органайзер с фиксаторами	
C3S-11422824		Cat. 6 / Class E				
C3S-11622824		Cat. 6A / Class Ea				
C3S-11422848	48	Cat. 6 / Class E				



Экранированные

Артикул	Количество портов	Категория/Класс	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-11321824	24	Cat. 5E / Class D	Прямая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный
C3S-11521824		Cat. 6 / Class E				
C3S-11721824		Cat. 6A / Class Ea				
C3S-11321848	48	Cat. 5E / Class D				
C3S-11521848		Cat. 6 / Class E				
C3S-11721848		Cat. 6A / Class Ea				



00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ



21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

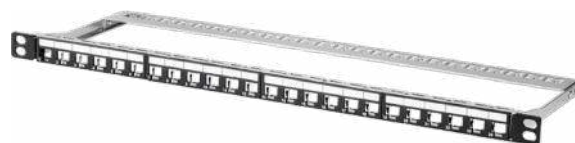
ПАТЧ ПАНЕЛИ НАБОРНЫЕ KEYSTONE

- Поддерживают модули Keystone Jack, которые легко устанавливаются и извлекаются для удобства перемещения, добавления и замены.

- Стандартизированный размер позволяет легко комбинировать различные типы и категории модулей в одной панели

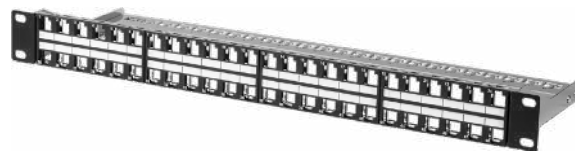
Не экранированные

Артикул	Количество портов	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-11031824	24	Угловая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный
C3S-11001824		Прямая	0,5U		
C3S-11011824			1U		
C3S-11011848	48				



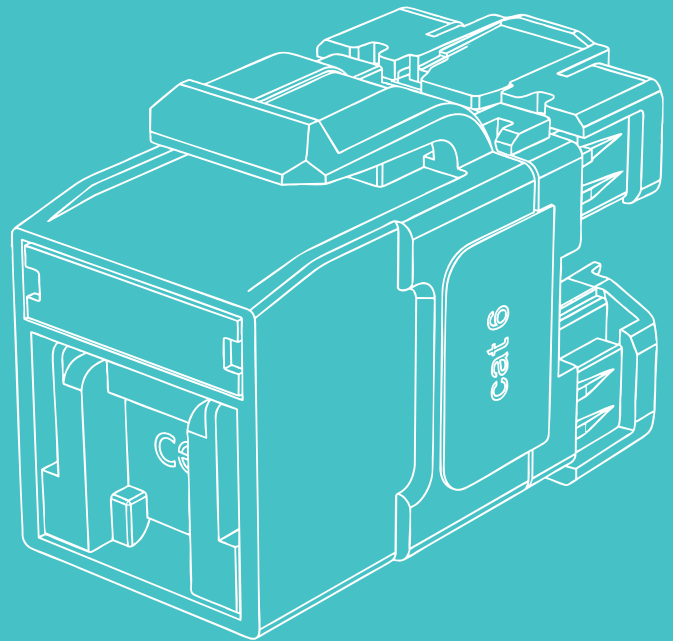
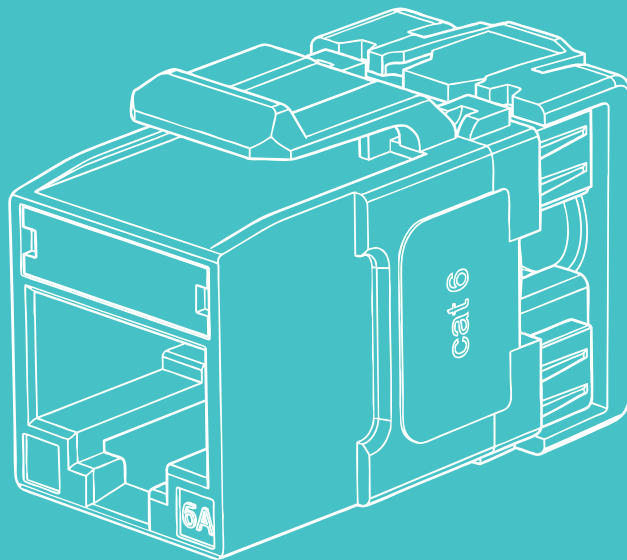
Экранированные

Артикул	Количество портов	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-11131824	24	Угловая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный
C3S-11101824		Прямая	0,5U		
C3S-11111824			1U		
C3S-11111848	48				



21

МЕДНЫЕ РАЗЪЕМЫ

Медные
разъемы

C 3 S - 2 1 1 2 1 6 01

Тип	Категори/Классэкр	Тип конструкции	Цвет корпуса	Упаковка
1	Модуль Keystone RJ45	2 90 градусов, Цветовая кодировка	0 Тиффани	01 1 шт.
2	Проходной адаптер Keystone RJ45	3 90 градусов со шторкой, Цветовая кодировка	1 Синий	24 24 шт.
		4 180 градусов, Цветовая кодировка	2 Оранжевый	50 50 шт.
		5 180 градусов со шторкой, Цветовая кодировка	3 Зеленый	00 100 шт.
		A 90 градусов	4 Коричневый	A1 100 шт. + инструмент
		B 90 градусов со шторкой	5 Серый	A2 200 шт. + инструмент
		G 180 градусов	6 Белый	
		H 180 градусов со шторкой	7 Красный	
			8 Черный	
			9 Желтый	
			A Фиолетовый	
			B Розовый	
			C Аква	
			D Маджента	
			E Лайм	
			F Бежевый	

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

21 МЕДНЫЕ РАЗЪЕМЫ

МОДУЛИ KEYSTONE С ЦВЕТОВОЙ КОДИРОВКОЙ

- Использование цветных вставок облегчает процесс проектирования и монтажа при необходимости разделения линий подсистем по цветовому признаку
- Возможность выбора упаковки с различным количеством разъемов и инструментом для быстрого монтажа, уменьшения использования упаковочных материалов и упрощения терминирования на рабочих местах и в кроссовых узлах

- Разъемы проходят 100% автоматизированное тестирование встроенное в производственную линию
- Контакты с золотым покрытием 50 мкд: не менее 750-ти циклов подключения шнуров. Подпружиненные зажимы по бокам гнезда обеспечивают надёжный контакт с экраном патч корда.

Розеточные модули Keystone RJ45 цветовая кодировка

Артикул	Категория / Класс	Исполнение	Цвет
C3S-21122601	Cat. 5E / Class D	90°	○ Белый
C3S-21122801			● Чёрный
C3S-21124601		180°	○ Белый
C3S-21124801			● Чёрный
C3S-21125601		180° со шторкой	○ Белый
C3S-21125801			● Чёрный
C3S-21142601	Cat. 6 / Class E	90°	○ Белый
C3S-21142801			● Чёрный
C3S-21144601		180°	○ Белый
C3S-21144801			● Чёрный
C3S-21145601		180° со шторкой	○ Белый
C3S-21145801			● Чёрный
C3S-21164601	Cat. 6A / Class Ea	180°	○ Белый
C3S-21164801			● Чёрный
C3S-21165601		180° со шторкой	○ Белый
C3S-21165801			● Чёрный



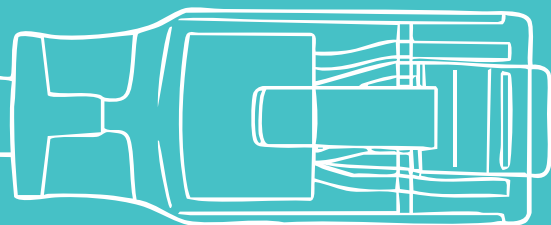
Проходные адаптеры Keystone RJ45 цветовая кодировка

Артикул	Категория / Класс	Исполнение	Цвет
C3S-2113JM01	Cat. 5E / Class D	180° Безинструментальный	● Металл
C3S-2115JM01	Cat. 6 / Class E		
C3S-2117JM01	Cat. 6A / Class Ea		

С	3	S	-	6	2	1	1	1	6	Цвет оболочки	01	Упаковка
1									1	Синий	01	1 шт.
2									24	Оранжевый	24	24 шт.
3									50	Зеленый	50	50 шт.
4									00	Коричневый	00	100 шт.
5									A1	Серый	A1	100 шт. + инструмент
6									A2	Белый	A2	200 шт. + инструмент
7										Красный		
8										Черный		
9										Желтый		
A										Фиолетовый		

31

МЕДНЫЙ ПАТЧ КОРД

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИМедный патч
корд

C 3 S - 3 1 D 2 1 1 1 6 - 030

Категори/Класс	Конструкция	Оболочка	Сторона А	Сторона В	Цвет корпуса	Упаковка
D Класс D	1 UTP, 24 AWG	1 LSZH	1 RJ45-ACC	1 RJ45-ACC	0 Тиффани	002 0,2 м.
E Класс E	2 UTP, 28 AWG				1 Синий	003 0,3 м.
F Класс Ea	3 UTP, 32 AWG				2 Оранжевый	005 0,5 м.
	4 STP, 26 AWG				3 Зеленый	010 1 м.
	5 S/FTP, 26 AWG				4 Коричневый	015 1,5 м.
	6 S/FTP, 30 AWG				5 Серый	020 2 м.
					6 Белый	025 2,5 м.
					7 Красный	030 3 м.
					8 Черный	035 3,5 м.
					9 Желтый	040 4 м.
					A Фиолетовый	045 4,5 м.
					B Розовый	050 5 м.
					C Аква	055 5,5 м.
					D Маджента	060 6 м.
					E Лайм	065 6,5 м.
					F Бежевый	070 7 м.
						075 7,5 м.
						080 8 м.
						085 8,5 м.
						090 9 м.
						095 9,5 м.
						100 10 м.

31 МЕДНЫЕ ПАТЧ КОРДЫ



МЕДНЫЕ ПАТЧ КОРДЫ С ЦВЕТОВОЙ КОДИРОВКОЙ

- Каждый патч корд проходит 100% тестирование производительности на соответствие пределам, установленным компонентами
- Использование цветных клипс облегчает процесс проектирования и монтажа при необходимости разделения линий подсистем по цветовому признаку
- Защёлки арочного типа, предотвращающие спутывание и случайную блокировку в портах, на всех вилках
- Поддерживает стандарты IEEE 802.3af, 802.3at и 802.3bt типов 3 и 4 для PoE до 100 Вт
- Патч корды 28 AWG и 30 AWG обеспечивают длину канала до 96 м при использовании 6-метрового патч корда; коэффициент снижения: 1,9
- Патч корды 26 AWG обеспечивают полную длину канала до 100 м; коэффициент снижения: 1,5
- Патч корды 24 AWG обеспечивают полную длину канала до 100 м; коэффициент снижения: 1,2

Не экранированные

Артикул	Категория/Класс	AWG	Тип экрана	Тип оболочки	Длина	Цвет
C3S-31D11116-020	Cat. 5E / Class D	24	U/UTP	нг(A)-HF (LSZH)	2 м	○ Белый
C3S-31D11116-050					5 м	
C3S-31E11116-020	Cat. 6 / Class E				2 м	
C3S-31E11116-050					5 м	
C3S-31F11116-020	Cat. 6A / Class Ea				2 м	
C3S-31F11116-050					5 м	
C3S-31D21116-020	Cat. 5E / Class D	28	U/UTP	нг(A)-HF (LSZH)	2 м	
C3S-31D21116-050					5 м	
C3S-31E21116-020	Cat. 6 / Class E				2 м	
C3S-31E21116-050					5 м	
C3S-31F21116-020	Cat. 6A / Class Ea				2 м	
C3S-31F21116-050					5 м	

Экранированные

Артикул	Категория/Класс	AWG	Тип экрана	Тип оболочки	Длина	Цвет						
C3S-31D41116-020	Cat. 5E / Class D	26	F/UTP	нг(A)-HF (LSZH)	2 м	○ Белый						
C3S-31D41116-050					5 м							
C3S-31E41116-020	Cat. 6 / Class E				2 м							
C3S-31E41116-050					5 м							
C3S-31F41116-020	Cat. 6A / Class Ea				30		S/FTP	нг(A)-HF (LSZH)	2 м			
C3S-31F41116-050									5 м			
C3S-31F51116-020	Cat. 6A / Class Ea	30	S/FTP	нг(A)-HF (LSZH)					2 м			
C3S-31F51116-050									5 м			
C3S-31F61116-020	Cat. 6A / Class Ea								30	S/FTP	нг(A)-HF (LSZH)	2 м
C3S-31F61116-050												5 м

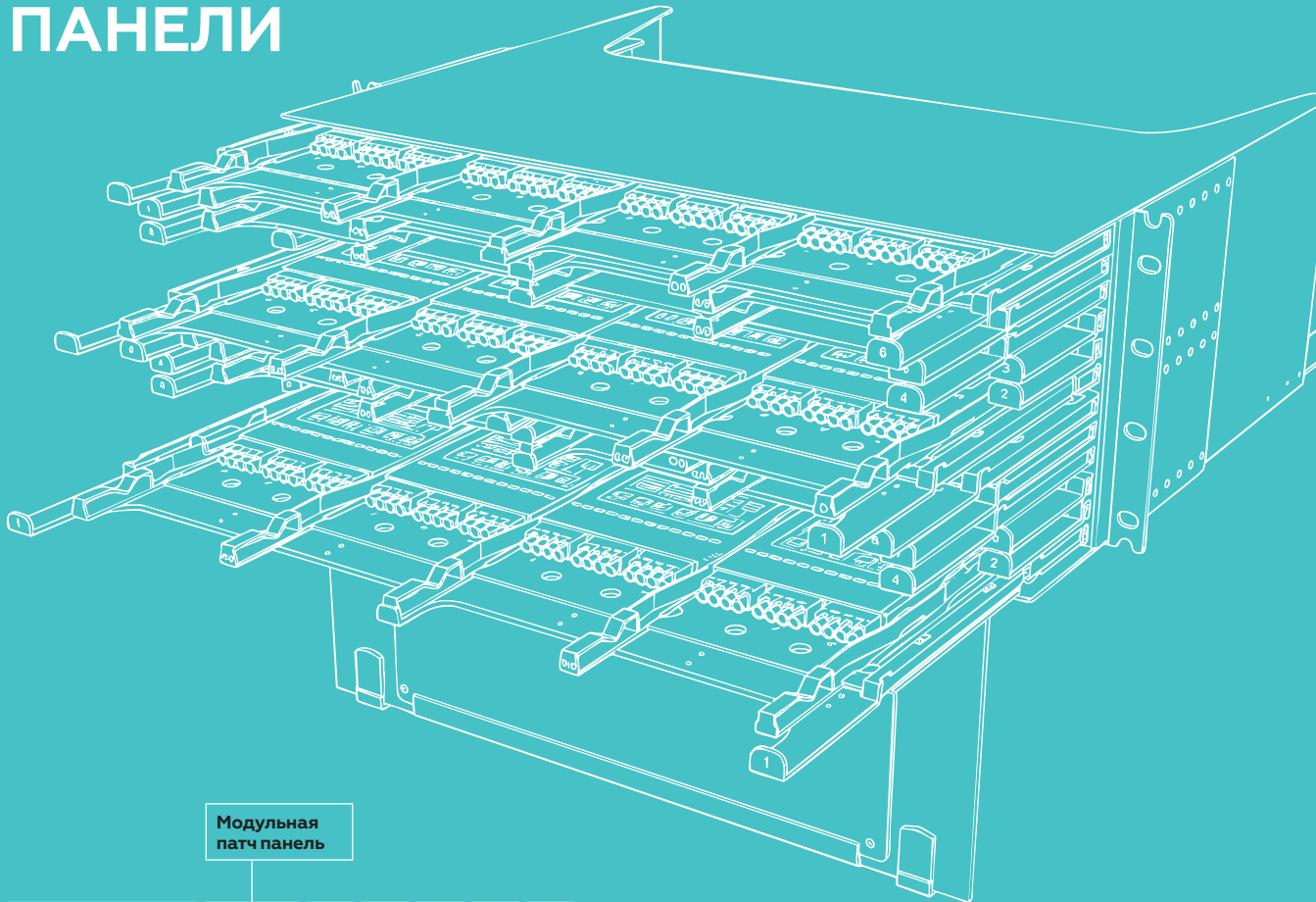
Клипсы PC



С	3	S	-	6	2	1	1	1	6	Цвет оболочки	020	длина
									1	Синий	002	0,2 м
									2	Оранжевый	003	0,3 м
									3	Зеленый	005	0,5 м
									4	Коричневый	010	1 м
									5	Серый	015	1,5 м
									6	Белый	020	2 м
									7	Красный	9	2,5-10 м
									8	Черный		
									9	Желтый		
									A	Фиолетовый		

51

МОДУЛЬНЫЕ ПАТЧ ПАНЕЛИ



Модульная патч панель

C 3 S - 5 1 4 1 1 8 04

Тип	
3	HD3
4	HD4
6	HD6
A	HD12

Тип конструкции	
0	0,5U
1	1U
2	2U
3	3U
4	4U

Организер	
0	Без организера
1	Задний организер под хомуты
2	Задний организер с фиксаторами

Цвет корпуса	
0	Тиффани
1	Синий
2	Оранжевый
3	Зеленый
4	Коричневый
5	Серый
6	Белый
7	Красный
8	Черный
9	Желтый
A	Фиолетовый
B	Розовый
C	Аква
D	Маджента
E	Лайм
F	Бежевый

Количество модулей	
04	4 модуля
08	8 модулей
06	6 модулей
12	12 модулей
18	18 модулей
24	24 модуля

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

51 МОДУЛЬНЫЕ ПАТЧ ПАНЕЛИ



МОДУЛЬНАЯ ПАТЧ ПАНЕЛЬ HD3

- Гибридное решение с высоким ассортиментом модулей. Доступные модули: Модуль-адаптерная планка, PnP модуль, Модуль проходной оптический, Модуль проходной медный, Модуль под сварку, Модуль сплиттер.
- Максимальная плотность оптических портов: 96 LC на 1U при использовании PnP модулей, 108 LC на 1U при использовании проходных модулей.
- Совместим с фронтальным органайзером C3S-XXXXXXX который расширяет возможности администрирования и минимизирует необходимость в горизонтальных кабельных органайзерах.

Артикул	Максимальное количество модулей	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-51311806	6	Прямая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный

Модули

Артикул	Тип	Основные характеристики	Количество портов	Размер	Цвет
C3S-81131806	Модуль-адаптерная планка	Keystone	6	2 модуля	● Чёрный
C3S-81132808		SC Simplex	8		
C3S-81133808		SC Duplex			
C3S-81134808		MPO			
C3S-81232BC8-DD-5Q	PnP модуль	OS2, 12 OB, Тип U, LL, MTP SM APC Female / LC Duplex SM UPC	6	1 модуль	
C3S-81233BC8-D1-50		OM3, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81234BC8-D1-50		OM4, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81235BC8-D1-50		OM5, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81331508-800	Модуль проходной оптический	SM APC, LC Duplex	8		
C3S-81332508-800		SM UPC, LC Duplex			
C3S-81333508-800		OM3, LC Duplex			
C3S-81334508-800		OM4, LC Duplex			
C3S-81335508-800		OM5, LC Duplex			
C3S-81532112-800	Модуль под сварку	OS2, LC Duplex, 12 OB	6	2 модуля	
C3S-81533112-800		OM3, LC Duplex, 12 OB			
C3S-81534112-800		OM4, LC Duplex, 12 OB			
C3S-81535112-800		OM5, LC Duplex, 12 OB			

Аксессуары

Артикул	Тип	Размер	Цвет
C3S-81030801	Заглушка	1 модуль	● Чёрный
C3S-81030802		2 модуля	

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

C3S-51A11812



ПАТЧ ПАНЕЛЬ МОДУЛЬНАЯ HD4

- Гибридное решение с высоким ассортиментом модулей. Доступные модули: Модуль-адаптерная планка, PnP модуль, Модуль проходной оптический, Модуль проходной медный, Модуль под сварку, Модуль сплиттер.
- Максимальная плотность оптических портов: 96 LC на 1U при использовании PnP и проходных модулей.
- Совместим с фронтальным органайзером C3S-XXXXXXX, который расширяет возможности администрирования и минимизирует необходимость в горизонтальных кабельных органайзерах.

Артикул	Максимальное количество модулей	Исполнение	Высота	Задний органайзер	Цвет
C3S-51411808	8	Прямая	1U	Органайзер под хомуты	● Чёрный

Модули

Артикул	Тип	Основные характеристики	Количество портов	Размер	Цвет
C3S-81141804	Модуль-адаптерная планка	Keystone	4	2 модуля	● Чёрный
C3S-81142806		SC Simplex	6		
C3S-81143806		SC Duplex			
C3S-81144806		MPO			
C3S-81242BC8-DD-5Q	PnP модуль	OS2, 12 OB, Тип U, LL, MTP SM APC Female / LC Duplex SM UPC	6	1 модуль	● Чёрный
C3S-81243BC8-D1-50		OM3, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81244BC8-D1-50		OM4, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81245BC8-D1-50		OM5, 12 OB, Тип U, LL, MTP MM Female / LC Duplex MM			
C3S-81341508-800	Модуль проходной оптический	SM APC, LC Duplex	6	2 модуля	● Чёрный
C3S-81342508-800		SM UPC, LC Duplex			
C3S-81343508-800		OM3, LC Duplex			
C3S-81344508-800		OM4, LC Duplex			
C3S-81345508-800		OM5, LC Duplex			
C3S-81542112-800	Модуль под сварку	OS2, LC Duplex, 12 OB	6	2 модуля	● Чёрный
C3S-81543112-800		OM3, LC Duplex, 12 OB			
C3S-81544112-800		OM4, LC Duplex, 12 OB			
C3S-81545112-800		OM5, LC Duplex, 12 OB			

Аксессуары

Артикул	Тип	Размер	Цвет
C3S-81040801	Заглушка	1 модуль	● Чёрный
C3S-81040802		2 модуля	

ПАТЧ ПАНЕЛЬ МОДУЛЬНАЯ HD12

C3S-51A41848

- Гибридное решение с высоким ассортиментом модулей. Доступные модули: PnP модуль, Модуль проходной оптический, Модуль проходной медный, Модуль под сварку, Модуль сплиттер.
- Максимальная плотность оптических портов: 144 LC на 1U.
- Встроенный фронтальный органайзер который расширяет возможности администрирования и минимизирует необходимость в горизонтальных кабельных органайзерах.



Артикул	Максимальное количество модулей	Исполнение	Высота	Цвет
C3S-51A11812	12	Прямая	1U	● Чёрный
C3S-51A21824	24		2U	
C3S-51A41848	48		4U	

Модули

Артикул	Тип	Основные характеристики	Количество портов	Размер	Цвет
C3S-802A2BC8-DD-5Q	PnP модуль	SM APC, LC Quad	6	1 модуль	● Чёрный
C3S-802A3BC8-D1-60		SM UPC, LC Quad			
C3S-802A4BC8-D1-60		OM3, LC Quad			
C3S-802A5BC8-D1-60		OM4, LC Quad			
C3S-803A1206-800	Модуль проходной оптический	SM APC, LC Quad	6	1 модуль	● Чёрный
C3S-803A2206-800		SM UPC, LC Quad			
C3S-803A3206-800		OM3, LC Quad			
C3S-803A4206-800		OM4, LC Quad			
C3S-803A5206-800	Модуль под сварку	OM5, LC Quad, 12 OB	6	1 модуль	● Чёрный
C3S-805A2412-800		OS2, LC Quad UPC, 12 OB			
C3S-805A3312-800		OM3, LC Quad, 12 OB			
C3S-805A4312-800		OM4, LC Quad, 12 OB			
C3S-805A5312-800		OM5, LC Quad, 12 OB			

C3S-802A4BC8-D1-60



C3S-803A4206-800

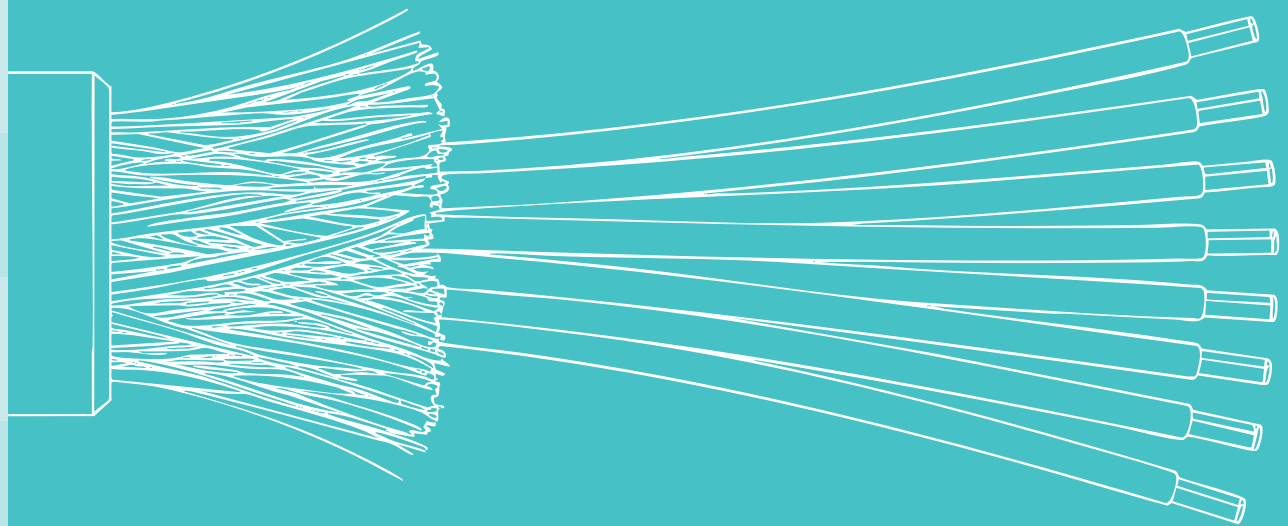


C3S-805A4312-800-1

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

62

КАБЕЛЬ ОПТИЧЕСКИЙ

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

Тип конструкции		Оболочка		Цвет оболочки		Тип волокна		Количество волокон	
1	Распределительный, Плотный буфер	1	Внутренний, нг(A)-HF (LSZH)	0	Тиффани	1	OS2 (G.652.D)	01	1 волокно
2	Распределительный FRP, Плотный буфер	2	Внутренний/ Внешний, нг(A)-HF (LSZH-UV)	1	Синий	2	OS2 (G.657.A2)	02	2 волокна
3	Центральный модуль сухой	3	Внешний, PE-UV	2	Оранжевый	3	OM3	04	4 волокна
4	Центральный модуль			3	Зеленый	4	OM4	08	8 волокон
5	Распределительный M3-12			4	Коричневый	5	OM5	12	12 волокон
2	Проходной адаптер Keystone RJ45			5	Серый			16	16 волокон
				6	Белый			24	24 волокна
				7	Красный			48	48 волокон
				8	Черный			96	96 волокон
				9	Желтый			A1	144 волокна
				A	Фиолетовый			8A	16 волокон (2x8)
				B	Розовый			8B	24 волокна (3x8)
				C	Аква			8C	32 волокна (4x8)
				D	Маджента			8D	48 волокон (6x8)
				E	Лайм			8E	64 волокна (8x8)
				F	Бежевый			8F	96 волокон (12x8)
								AA	24 волокна (2x12)
								AB	36 волокон (3x12)
								AC	48 волокон (4x12)
								AD	72 волокна (6x12)
								AE	96 волокон (8x12)
								AF	144 волокна (12x12)

62 КАБЕЛЬ ОПТИЧЕСКИЙ



ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ

- Используется для магистральных линий внутри зданий и горизонтальной прокладки в местах общего пользования,
- Подходит для сварных панелей стандартной плотности, 96 волокон на 1U

- Доступен в вариантах с 4, 8, 12 и 24 волокнами для конструктива C3S-621 без центрально силового элемента и с 12 и 24 волокнами для конструктива C3S-622 с центральным силовым элементом (FRP)
- Конструкция кабеля обеспечивают быструю разделку и простоту прокладки
- Плотное буферное покрытие толщиной 900 мкм с цветовой кодировкой защищает волокна при монтаже и позволяет легко идентифицировать и зачищать их

C3S-621 Распределительный плотный буфер

Артикул	Тип оболочки	Область применения	Тип волокна	Внешний диаметр	Количество волокон	Цвет
C3S-62119204	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	OS2	5,6 мм	4	Желтый
C3S-62119208				6,2 мм	8	
C3S-62119212				6,8 мм	12	
C3S-62119224				8,2 мм	24	
C3S-6211C304			OM3	5,6 мм	4	Аква
C3S-6211C308				6,2 мм	8	
C3S-6211C312				6,8 мм	12	
C3S-6211C324				8,2 мм	24	
C3S-6211D404			OM4	5,6 мм	4	Маджента
C3S-6211D408				6,2 мм	8	
C3S-6211D412				6,8 мм	12	
C3S-6211D424				8,2 мм	24	
C3S-6211E504			OM5	5,6 мм	4	Лайм
C3S-6211E508				6,2 мм	8	
C3S-6211E512				6,8 мм	12	
C3S-6211E524				8,2 мм	24	

C3S-622 Распределительный FRP плотный буфер

Артикул	Тип оболочки	Область применения	Тип волокна	Внешний диаметр	Количество волокон	Цвет
C3S-62219212	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	OS2	6,8 мм	12	Желтый
C3S-62219224				8,2 мм	24	
C3S-6221C312			OM3	6,8 мм	12	Аква
C3S-6221C324				8,2 мм	24	
C3S-6221D412			OM4	6,8 мм	12	Маджента
C3S-6221D424				8,2 мм	24	
C3S-6221E512			OM5	6,8 мм	12	Лайм
C3S-6221E524				8,2 мм	24	

C	3	S	-	6	2	1	1	C	Цвет оболочки	3	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------------	---	----

* Цвет оболочки по умолчанию:
Желтый – SM;
Аква – MM OM3;
Маджента – MM OM4;
Лайм – MM OM5

1	Синий
3	Зеленый
7	Красный
8	Чёрный
9	Желтый
C	Аква
D	Маджента
E	Лайм

ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ ПРОКЛАДКИ

- Позволяет прокладывать кабель в зданиях и на открытом воздухе
- Устраняет необходимость в точке перехода, на кабель внутренней прокладки, на входе в здание
- Конструкция кабеля компактного размера обеспечивает гибкость проектирования и снижение стоимости монтажа
- Оболочка кабеля, стойкая к ультрафиолетовому излучению и выдерживает суровые условия окружающей среды
- Доступен в вариантах 8 и 12 волокон, с применением технологии сухой водоблокировки и с водоблокирующим гелевым наполнителем
- Технология сухой водоблокировки обеспечивает быструю подготовку и разделку кабеля, снижая затраты и время на разделку (отсутствует водоблокирующий гель, требующий очистки)
- Буферное покрытие толщиной 250 мкм с цветовой кодировкой подходит для высокоплотных и компактных сварных конструктивов

C3S-623 Центральный модуль сухой

Артикул	Тип оболочки	Область применения	Тип волокна	Внешний диаметр	Количество волокон	Цвет
C3S-62319208	нг(A)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	OS2	6 мм	8	● Желтый
C3S-62319212					12	
C3S-6231C308			OM3		8	● Аква
C3S-6231C312					12	
C3S-6231D408			OM4		8	● Маджента
C3S-6231D412					12	
C3S-6231E508	OM5	8	● Лайм			
C3S-6231E512		12				
C3S-62328208	нг(A)-HF (LSZH UV Resistant)	Внутренняя/внешняя прокладка	OS2		8	● Чёрный
C3S-62328212					12	
C3S-62328308			OM3		8	
C3S-62328312					12	
C3S-62328408			OM4	8		
C3S-62328412				12		
C3S-62328508			OM5	8		
C3S-62328512				12		

C3S-624 Центральный модуль

Артикул	Тип оболочки	Область применения	Тип волокна	Внешний диаметр	Количество волокон	Цвет
C3S-62428208	нг(A)-HF (LSZH UV Resistant)	Внутренняя/внешняя прокладка	OS2	6 мм	8	● Чёрный
C3S-62428212					12	
C3S-62428308			OM3		8	
C3S-62428312					12	
C3S-62428408			OM4		8	
C3S-62428412					12	
C3S-62428508			OM5		8	
C3S-62428512					12	

C	3	S	-	6	2	3	1	C	Цвет оболочки	3	12
								1	Синий		
								3	Зеленый		
								7	Красный		
								8	Чёрный		
								9	Желтый		
								C	Аква		
								D	Маджента		
								E	Лайм		

* Цвет оболочки по умолчанию:
Желтый – SM;
Аква – MM OM3;
Маджента – MM OM4;
Лайм – MM OM5

** Для оболочки нг(A)-HF (LSZH UV Resistant) доступен только черный цвет

ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ М3-12 КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ

- Используется для магистральных линий внутри зданий и горизонтальной прокладки в местах общего пользования,
- Доступен в вариантах с 12, 24, 36, 48, 72, 96 и 144 волокнами

- Конструкция кабеля обеспечивают быструю разделку и простоту прокладки
- Буферное покрытие толщиной 250 мкм с цветовой кодировкой подходит для высокоплотных и компактных сварных конструктивов

C3S-625 Распределительный М3-12

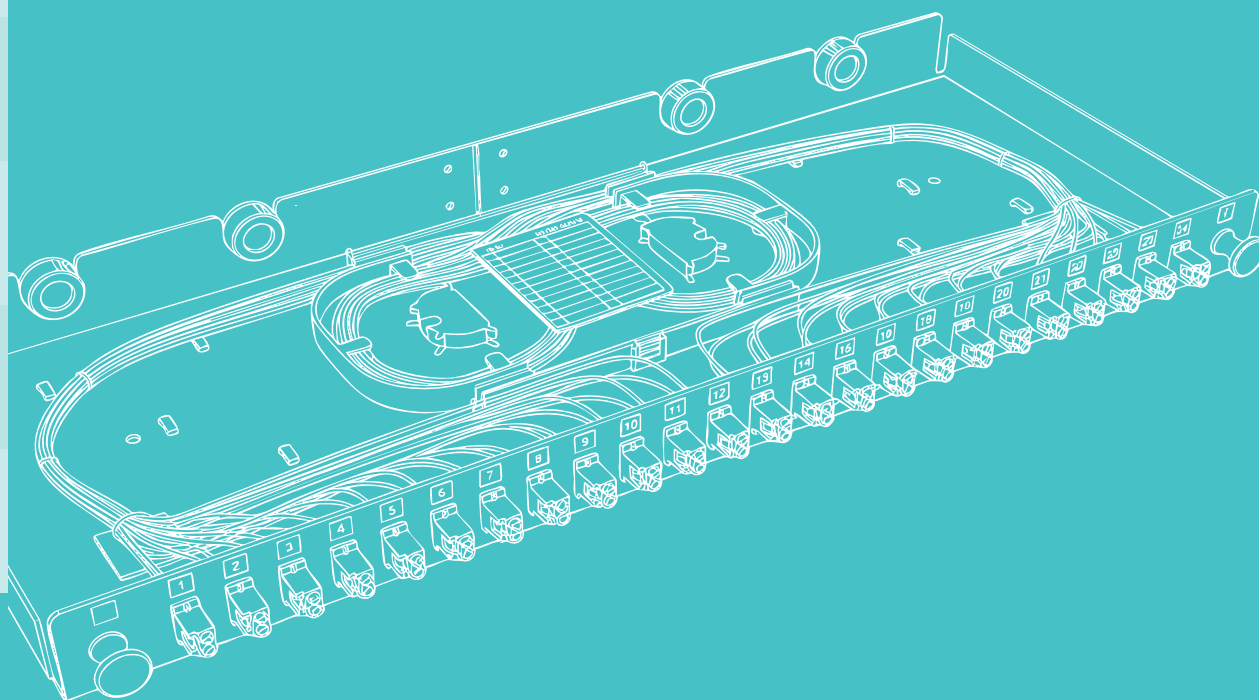
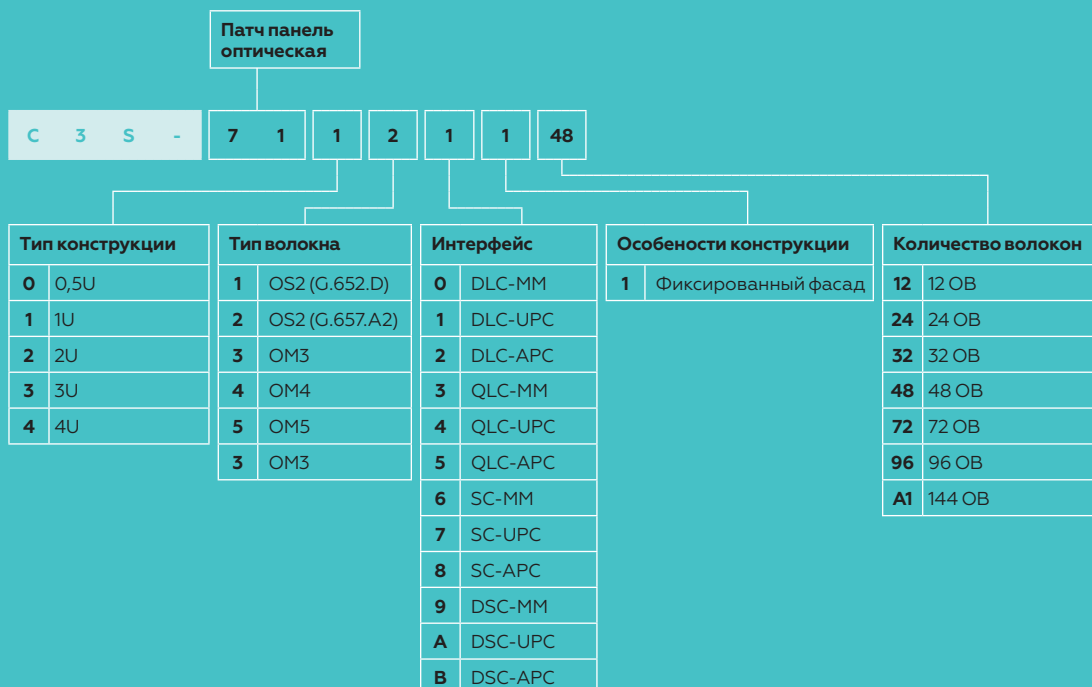
Артикул	Тип оболочки	Область применения	Тип волокна	Внешний диаметр	Количество волокон	Цвет				
C3S-62519212	нг(А)-HF (LSZH)	Внутренняя прокладка	OM2	3 мм	12	● Желтый				
C3S-625192AA				4,2 x 7,6 мм	24 (2x12)					
C3S-625192AB				9 мм	36 (3x12)					
C3S-625192AC					48 (4x12)					
C3S-625192AD				11,2 мм	72 (6x12)					
C3S-625192AE				13,5 мм	96 (8x12)					
C3S-625192AF			17,5 мм	144 (12x12)						
C3S-6251C312					OM3	3 мм	12	● Аква		
C3S-6251C3AA						4,2 x 7,6 мм	24 (2x12)			
C3S-6251C3AB						9 мм	36 (3x12)			
C3S-6251C3AC							48 (4x12)			
C3S-6251C3AD						11,2 мм	72 (6x12)			
C3S-6251C3AE						13,5 мм	96 (8x12)			
C3S-6251C3AF					17,5 мм	144 (12x12)				
C3S-6251D412							OM4	3 мм	12	● Маджента
C3S-6251D4AA								4,2 x 7,6 мм	24 (2x12)	
C3S-6251D4AB								9 мм	36 (3x12)	
C3S-6251D4AC									48 (4x12)	
C3S-6251D4AD								11,2 мм	72 (6x12)	
C3S-6251D4AE								13,5 мм	96 (8x12)	
C3S-6251D4AF	17,5 мм	144 (12x12)								
C3S-6251E512			OM5	3 мм	12	● Лайм				
C3S-6251E5AA				4,2 x 7,6 мм	24 (2x12)					
C3S-6251E5AB				9 мм	36 (3x12)					
C3S-6251E5AC					48 (4x12)					
C3S-6251E5AD				11,2 мм	72 (6x12)					
C3S-6251E5AE				13,5 мм	96 (8x12)					
C3S-6251E5AF	17,5 мм	144 (12x12)								

C	3	S	-	6	2	5	1	C	Цвет оболочки	3	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------------	---	----

* Цвет оболочки по умолчанию:
Желтый – SM;
Аква – MM OM3;
Маджента – MM OM4;
Лайм – MM OM5

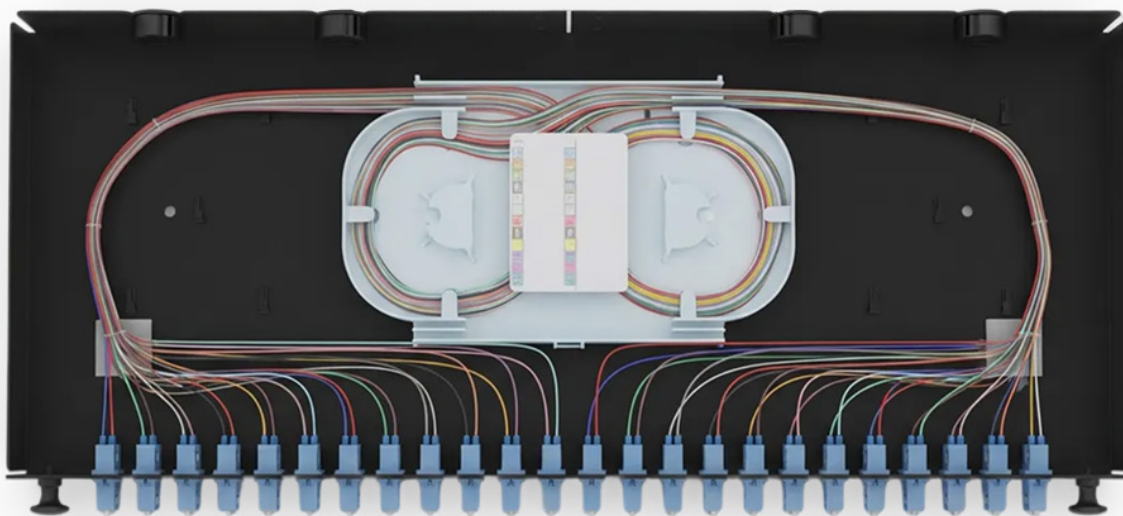
1	Синий
3	Зеленый
7	Красный
8	Чёрный
9	Желтый
C	Аква
D	Маджента
E	Лайм

71

ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИПатч панель
оптическая

71 ПАТЧ ПАНЕЛЬ ОПТИЧЕСКАЯ

C3S-71222



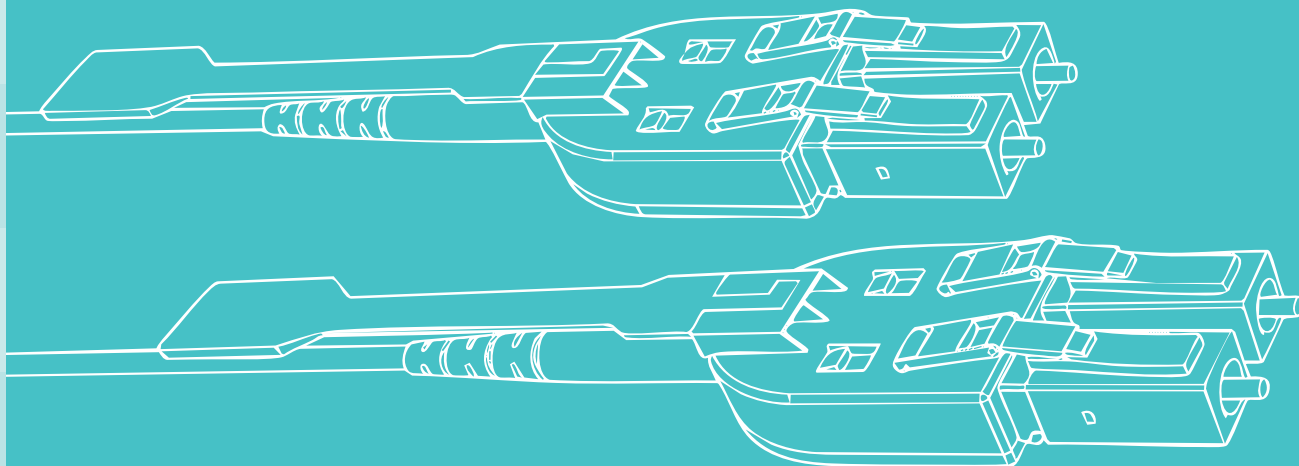
ПАТЧ ПАНЕЛЬ ОПТИЧЕСКАЯ ПРЕДСОБРАННАЯ

- Поставляется предсобранный, установленными проходными адаптерами, пигтейлами и сплайс кассетами.
- Укомплектована всем необходимым для монтажа: крепежным комплектом, кабельными вводами, КДЗС, органайзерами для укладки запаса волокон.
- Максимальная емкость до 96 волоконно-оптических соединений LC на 1 юнит
- Крепление к стандартным 19-дюймовым направляющим для стоек
- Выдвижная конструкция обеспечивает полный доступ к волокнам и кабелям спереди
- Несколько мест ввода кабеля
- Совместим с фронтальным органайзером C3S-XXXXXXX который расширяет возможности администрирования и минимизирует необходимость в горизонтальных кабельных органайзерах.

Артикул	Тип волокна, Количество волокон, Тип разъема - Полировка	Исполнение	Высота	Цвет
C3S-71121048	OS2, 48 волокон, LC-UPC	Прямая, Предсобранный	1U	● Чёрный
C3S-71122048	OS2, 48 волокон, LC-APC			
C3S-71130048	OM3, 48 волокон, LC-UPC MM			
C3S-71140048	OM4, 48 волокон, LC-UPC MM			
C3S-71150048	OM5, 48 волокон, LC-UPC MM			
C3S-71124096	OS2, 96 волокон, LC-UPC			
C3S-71125096	OS2, 96 волокон, LC-APC			
C3S-71133096	OM3, 96 волокон, LC-UPC MM			
C3S-71143096	OM4, 96 волокон, LC-UPC MM			
C3S-71153096	OM5, 96 волокон, LC-UPC MM			

С	3	S	-	7	1	1	2	Тип волокна	2	Тип разъемов	0	48	Количество волокон
							2	OS2 (G.657.A2)	0	Duplex LC-UPC MM		08	8 волокон
							3	OM3	1	Duplex LC-UPC		12	12 волокон
							4	OM4	2	Duplex LC-APC		16	16 волокон
							5	OM5	3	Quad LC-UPC MM		24	24 волокон
									4	Quad LC-UPC		36	36 волокон
									5	Quad LC-APC		48	48 волокон
									6	Simplex SC-UPC MM		72	72 волокон
									7	Simplex SC-UPC		96	96 волокон
									8	Simplex SC-APC			
									9	Duplex SC-UPC MM			
									A	Duplex SC-UPC			
									B	Duplex SC-APC			

91

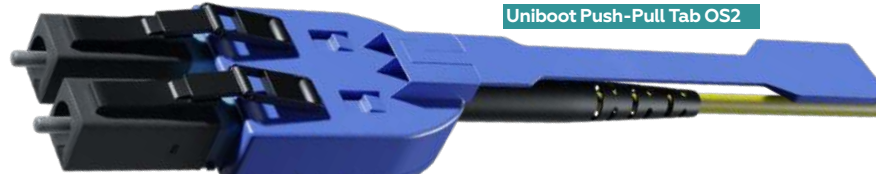
ПАТЧ КОРД
ОПТИЧЕСКИЙПатч корд
оптический

C 3 S - 9 1 2 4 1 4 4 9 - 030

Тип волокна		Тип конструкции		Оболочка		Сторона А		Сторона В		Цвет оболочки		Длина	
1	OS2 (G.652.D)	0	Simplex M2	1	LSZH	0	SC-UPC	0	SC-UPC	0	Тиффани	002	0,2 м.
2	OS2 (G.657.A2)	1	Simplex M3			1	SC-APC	1	SC-APC	1	Синий	003	0,3 м.
3	OM3	2	Duplex M2			2	DSC-UPC	2	DSC-UPC	2	Оранжевый	005	0,5 м.
4	OM4	3	Duplex M3			3	DSC-APC	3	DSC-APC	3	Зеленый	010	1 м.
5	OM5	4	Uniboot			4	LC-UPC	4	LC-UPC	4	Коричневый	015	1,5 м.
		6	S/FTP, 30 AWG			5	LC-APC	5	LC-APC	5	Серый	020	2 м.
						6	DLC-UPC	6	DLC-UPC	6	Белый	025	2,5 м.
						7	DLC-APC	7	DLC-APC	7	Красный	030	3 м.
						8	DLC-PPT-UPC	8	DLC-PPT-UPC	8	Черный	035	3,5 м.
						9	DLC-PPT-APC	9	DLC-PPT-APC	9	Желтый	040	4 м.
						A	MPO8-MM	A	MPO8-MM	A	Фиолетовый	045	4,5 м.
						B	MPO8-SM	B	MPO8-SM	B	Розовый	050	5 м.
						C	MPO-MM	C	MPO-MM	C	Аква	055	5,5 м.
						D	MPO-SM	D	MPO-SM	D	Маджента	060	6 м.
						E	MTP8-MM	E	MTP8-MM	E	Лайм	065	6,5 м.
						F	MTP8-SM	F	MTP8-SM	F	Бежевый	070	7 м.
						G	MTP-MM	G	MTP-MM			075	7,5 м.
						H	MTP-SM	H	MTP-SM			080	8 м.
												085	8,5 м.
												090	9 м.
												095	9,5 м.
												100	10 м.

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

91 ПАТЧКОРД ОПТИЧЕСКИЙ



Uniboost Push-Pull Tab OS2

ОПТИЧЕСКИЕ ПАТЧ КОРДЫ

- Оптоволоконные патч корды доступны с типами волокна OM3, OM4, OM5 или OS2.
- Полностью соответствует стандарту TIA-604 (FOCIS-3, FOCIS-5 и FOCIS-10)
- Превосходит стандарты TIA/EIA-568, ISO/IEC 11801, IEC 61754-7
- Все компоненты патч-кордов соответствуют директивы 2002/95/EC по ограничению использования опасных веществ (RoHS).
- У всех типов дуплексных патч кордов есть возможность смены полярности

Артикул	Тип волокна	Сторона А	Сторона В	Тип оболочки	Длина	Цвет
ZIP-cord Slim						
C3S-91221229-030	OS2	Duplex SC UPC	Duplex SC UPC	нг(A)-HF (LSZH)	3 м	● Желтый
C3S-91221629-030		Duplex LC UPC	Duplex SC UPC			
C3S-91221669-030		Duplex LC UPC	Duplex LC UPC			
C3S-91221679-030		Duplex LC UPC	Duplex LC APC			
C3S-91221779-030		Duplex LC APC	Duplex LC APC			
C3S-9132166C-030	OM3	Duplex LC UPC	Duplex LC UPC			● Аква
C3S-9142166D-030	OM4					● Маджента
C3S-9152166E-030	OM5					● Лайм

ZIP-cord Slim Duplex LC UPC



Uniboost

C3S-91241669-030	OS2	Duplex LC UPC	Duplex LC UPC	нг(A)-HF (LSZH)	3 м	● Желтый
C3S-9134166C-030	OM3					● Аква
C3S-9144166D-030	OM4					● Маджента
C3S-9154166E-030	OM5					● Лайм

Uniboost Push-Pull Tab OM4



Uniboost Push-Pull Tab

C3S-91241889-030	OS2	Duplex LC UPC	Duplex LC UPC	нг(A)-HF (LSZH)	3 м	● Желтый
C3S-9134188C-030	OM3					● Аква
C3S-9144188D-030	OM4					● Маджента
C3S-9154188E-030	OM5					● Лайм

MTP

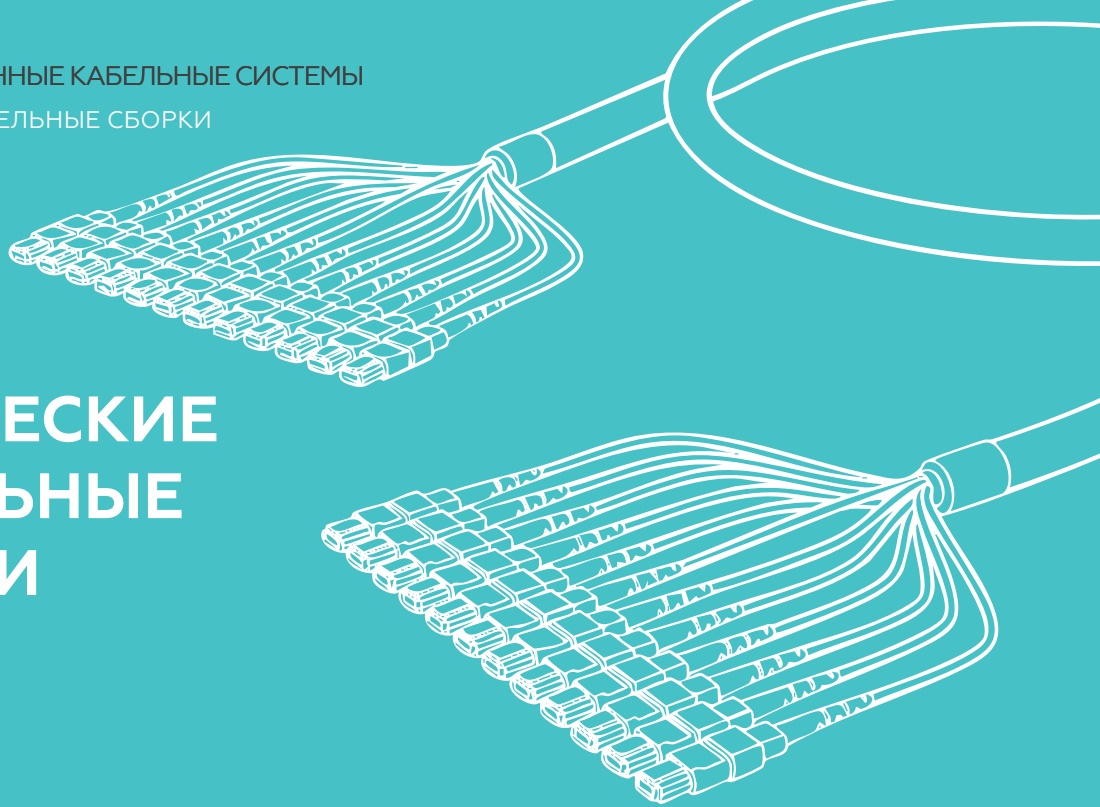
C3S-91211HH9-050	OS2	MTP-12 SM Male	MTP-12 SM Male	нг(A)-HF (LSZH)	5 м	● Желтый
C3S-91311GG9-050	OM3	MTP-12 MM Male	MTP-12 MM Male			● Аква
C3S-91411GG9-050	OM4					● Маджента
C3S-91511GG9-050	OM5					● Лайм

MTP



С	3	S	-	9	1	2	Тип волокна	2	Тип конструкция	6	Сторона А	7	Сторона В	9	Цвет оболочки	030	длина
						2	OS2	0	Simplex 2 мм	0	Simplex SC UPC	0	Simplex SC UPC	1	Синий	005	0,5 м
						3	OM3	1	Simplex 3 мм	1	Simplex SC APC	1	Simplex SC APC	2	Оранжевый	010	1 м
						4	OM4	2	Duplex 2 мм	2	Duplex SC UPC	2	Duplex SC UPC	3	Зеленый	020	2 м
						5	OM5	3	Duplex 3 мм	3	Duplex SC APC	3	Duplex SC APC	4	Коричневый	025	2,5 м
								4	Uniboost 2 мм	4	Simplex LC UPC	4	Simplex LC UPC	5	Серый	030	3 м
								5		5	Simplex LC APC	5	Simplex LC APC	6	Белый	040-500	4-50 м
								6		6	Duplex LC UPC	6	Duplex LC UPC	7	Красный		
								7		7	Duplex LC APC	7	Duplex LC APC	8	Черный		
								8		8	Duplex LC Push-Pull Tab UPC	8	Duplex LC Push-Pull Tab UPC	9	Желтый		
								9		9	Duplex LC Push-Pull Tab APC	9	Duplex LC Push-Pull Tab APC	A	Фиолетовый		
								E		E	MTP-8 MM Male	E	MTP-8 MM Male	C	Аква		
								F		F	MTP-8 SM Male	F	MTP-8 SM Male	D	Маджента		
								G		G	MTP-12 MM Male	G	MTP-12 MM Male	E	Лайм		
								H		H	MTP-12 SM Male	H	MTP-12 SM Male				

A1

ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙA1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ

Оптические кабельные сборки	Оболочка	Тип волокна		Длина		
		1 LSZH	1	OS2 (G.652.D)	001	1 м.
			2	OS2 (G.657.A2)	-	-
			3	OM3	300	300 м.
			4	OM4		
5	OM5					
		Особенности конструкции	0	Стандартная		

C 3 S - A 1 1 2 B B O - D D - D D - 020

Количество волокон	Полярность/ качество	Сторона A1	Сторона A2	Сторона B1	Сторона B2
8 8 OB	1 Тип A, SL	4 LC Simplex	0 MM	4 LC Simplex	0 MM
B 12 OB	2 Тип B, SL	5 LC Duplex	1 MM female	5 LC Duplex	1 MM female
C 16 OB	3 Тип C, SL	A SC Simplex	2 MM male	A SC Simplex	2 MM male
D 24 OB	A Тип A, LL	B SC Duplex	3 MM Uniboot	B SC Duplex	3 MM Uniboot
E 32 OB	B Тип B, LL	C MTP8	6 MM Push-Pull	C MTP8	6 MM Push-Pull
F 36 OB	C Тип C, LL	D MTP	7 MM female Push-Pull	D MTP	7 MM female Push-Pull
G 48 OB	K Тип A, ULL	E MTP16	8 MM male Push-Pull	E MTP16	8 MM male Push-Pull
H 64 OB	L Тип B, ULL	F MTP24	A MM female Push-Pull Boot	F MTP24	A MM female Push-Pull Boot
J 72 OB	M Тип C, ULL	J MPO8	B MM male Push-Pull Boot	J MPO8	B MM male Push-Pull Boot
K 80 OB		K MPO	C SM APC	K MPO	C SM APC
L 96 OB		L MPO16	D SM APC female	L MPO16	D SM APC female
M 120 OB		M MPO24	E SM APC male	M MPO24	E SM APC male
N 144 OB		Q MTP8 Pro	F SM APC Uniboot	Q MTP8 Pro	F SM APC Uniboot
		R MTP Pro	J SM APC Push-Pull	R MTP Pro	J SM APC Push-Pull
		S MTP16 Pro	K SM APC female Push-Pull	S MTP16 Pro	K SM APC female Push-Pull
		T MTP24 Pro	L SM APC male Push-Pull	T MTP24 Pro	L SM APC male Push-Pull
		V MPO8 Plus	N SM APC female Push-Pull Boot	V MPO8 Plus	N SM APC female Push-Pull Boot
		X MPO Plus	P SM APC male Push-Pull Boot	X MPO Plus	P SM APC male Push-Pull Boot
		Y MPO16 Plus	Q SM UPC	Y MPO16 Plus	Q SM UPC
		Z MPO24 Plus	T SM UPC Uniboot	Z MPO24 Plus	T SM UPC Uniboot
			T SM UPC Uniboot		T SM UPC Uniboot



A1 ОПТИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ СБОРКИ



- Претерминированные кабельные оптические сборки позволяют быстро развертывать постоянные и каналные линии связи высокой плотности
- Кабельные сборки на основе оптоволокна проходят 100% заводские испытания, включая проверку интроферометром
- Результаты испытаний предоставляются с каждой магистральной сборкой
- Разъем MTP PRO позволяет быстро менять гендорность и полярность сборки в полевых условиях
- Соответствует стандартам ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568.3-D, TIA/EIA-604 (FOCIS-5)
- Соответствует требованиям RoHS
- Стандартная длина выпуска 1 метр
- Длина измеряется от разъема до разъема

Артикул	Тип волокна	Количество волокон	Полярность Уровень потерь	Сторона А	Сторона В	Тип оболочки	Длина	Цвет
C3S-A112BA0-DE-DE-020	OS2	12	Тип А Low Loss	MTP-12 SM APC Male	MTP-12 SM APC Male			● Желтый
C3S-A112DA0-DE-DE-020		24						
C3S-A112GA0-DE-DE-020		48						
C3S-A114BL0-R2-R2-020	OM4	12	Тип В Ultra Low Loss	MTP-12 Pro MM Male	MTP-12 Pro MM Male	нг(А)-HF (LSZH)	20 м	● Маджента
C3S-A114DL0-R2-R2-020		24						
C3S-A114GL0-R2-R2-020		48						
C3S-A115BB0-53-53-020	OM5	12	А to В Low Loss	LC Duplex MM Uniboot	LC Duplex MM Uniboot			● Лайм
C3S-A115DB0-53-53-020		24						
C3S-A115GB0-53-53-020		48						

C 3 S - A 1 1 2 B B 0 - D E - D D - 020

Тип волокна	Количество волокон	Полярность / Уровень потерь	Сторона А1	Сторона А2	Сторона В1	Сторона В2	Длина
2 OS2	8 8 OB	A Тип А, Low Loss	C MTP-8	1 MM Female	C MTP-8	1 MM Female	001 1 м
3 OM3	B 12 OB	B Тип В, Low Loss	D MTP-12	2 MM Male	D MTP-12	2 MM Male	002 2 м
4 OM4	C 16 OB	C Тип С, Low Loss	Q MTP-8 Pro	A MM Female Push-Pull Boot MM Male Push- Pull Boot	Q MTP-8 Pro	A MM Female Push-Pull Boot MM Male Push- Pull Boot	003 3 м
5 OM5	D 24 OB	K Тип А, Ultra Low Loss	R MTP-12 Pro	B MM Male Push- Pull Boot SM APC Female	R MTP-12 Pro	B MM Male Push- Pull Boot SM APC Female	004-019 4-19 м
	E 32 OB	L Тип В, Ultra Low Loss		D SM APC Male		D SM APC Male	020 20 м
	F 36 OB	M Тип С, Ultra Low Loss		E SM APC Male		E SM APC Male	021-300 21-300 м
	G 48 OB			N SM APC Female Push- Pull Boot		N SM APC Female Push- Pull Boot	
	H 64 OB			P SM APC Male Push-Pull Boot		P SM APC Male Push-Pull Boot	
	J 72 OB		5 LC Duplex	O MM	5 LC Duplex	O MM	
	K 80 OB			3 MM Uniboot		3 MM Uniboot	
	L 96 OB			6 MM Push-Pull		6 MM Push-Pull	
	M 120 OB			C SM APC		C SM APC	
	N 144 OB			Q SM UPC		Q SM UPC	
				F SM APC Uniboot SM UPC		F SM APC Uniboot SM UPC	
				T Uniboot SM APC Push- Pull		T Uniboot SM APC Push- Pull	
				J SM UPC Push- Pull		J SM UPC Push- Pull	
				V SM UPC Push- Pull		V SM UPC Push- Pull	

00
МЕДНЫЙ
КАБЕЛЬ ВИТАЯ
ПАРА

11
МЕДНАЯ ПАТЧ
ПАНЕЛЬ

21
МЕДНЫЕ
РАЗЪЕМЫ

31
МЕДНЫЙ ПАТЧ
КОРД

41
МЕДНАЯ
КАБЕЛЬНАЯ
СБОРКА

51
МОДУЛЬНЫЕ
ПАТЧ ПАНЕЛИ

61
КАБЕЛЬ
ОПТИЧЕСКИЙ

71
ПАТЧ ПАНЕЛЬ
ОПТИЧЕСКАЯ

91
ПАТЧКОРД
ОПТИЧЕСКИЙ

A1
ОПТИЧЕСКИЕ
КАБЕЛЬНЫЕ
СБОРКИ