

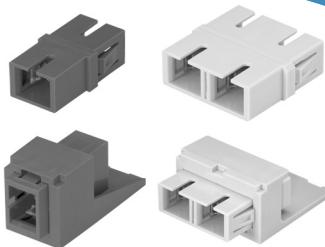
Оптоволоконные адаптеры SC



СПЕЦИФИКАЦИЯ

спецификация

Оптоволоконные адаптеры SC с интегрированными зажимами для крепления к панели соответствуют стандарту TIA/EIA-604 FOCIS-3. Каждый симплексный адаптер SC соединяет одну пару коннекторов SC в одном модульном пространстве. Каждый дуплексный адаптер SC соединяет две пары коннекторов SC в двух модульных пространствах. Адаптеры и модули адаптеров SC включают в себя рукава со швом из фосфористой бронзы для многомодовых задач и рукава со швом из циркониевой керамики для одномодовых задач.



техническая информация

Требования стандартов:	Отвечают требованиям стандарта TIA/EIA-604 FOCIS-3; превосходят требования стандарта TIA/EIA-568-B.3
Материал рукавов со швом:	Фосфористая бронза или циркониевая керамика (требуется в случае одномодового применения)
Вносимые потери:	Среднее значение 0,1 дБ (многомодовые), среднее значение 0,15 дБ (одномодовые); поддерживают рабочие характеристики коннекторов/патч-кордов, соответствующих требованиям стандарта FOCIS-3
Обратные потери:	Поддерживают показатели качества полировки одномодовых (>40 дБ для SPC и >55 дБ для UPC) и многомодовых (>20 дБ) коннекторов

• Соединение LC коннектор/адаптер компании PANDUIT

основные характеристики и преимущества

Интегрированные зажимы для крепления к панели	Металлических зажимов, которые гнутся, ломаются или теряются, теперь нет; эти зажимы автоматически подстраиваются под различную толщину соответствующих FOCIS-3 панелей, что улучшает монтаж
Фиксирующий материал с высокой температурой стеклования ($T_g > 100^\circ\text{C}$)	Соответствует стандарту Telcordia GR-326-CORE, выпуск 3; сохраняет надежность/геометрию фиксации в средах с высокой температурой, что повышает надежность
Улучшенная конструкция защитного колпачка адаптера	Максимальная защита от загрязнения; защитный колпачок полностью охватывает отверстие рукава со швом Улучшенная
Конструкция с коротким фланцем	модульность и более плотное использование
Возможность выбора из рукавов со швом из фосфористой бронзы и циркониевой керамики	Обеспечивается возможность выбора материала рукавов со швом адаптеров для удовлетворения требований конкретной сети
На каждом адаптере лазером нанесен номер контроля качества и материал рукава со швом	Обеспечивается 100% отслеживаемость; быстрое и простое определение материала рукава со швом: SC-P = фосфористая бронза и SC-Z = циркониевая керамика
Адаптеры поставляются для модулей Mini-Com™	Гибкость системы; модули адаптеров могут использоваться со всеми изделиями для коммутационных шкафов и розетками рабочей зоны Mini-Com™
Адаптеры поставляются для патч-панелей, оптоволоконных адаптерных панелей (FAP) и предварительно собранных кассет Opticom™ QuickNet™ MTP*	Обеспечивают полное решение для системы SC
Адаптеры и модули поставляются различными цветами	Обеспечивается возможность цветовой кодировки для разделения сети

сфера применения

Оптоволоконные адаптеры SC компании PANDUIT могут использоваться с модулями Mini-Com™, патч-панелями, лицевыми панелями и монтируемыми на поверхности коробками, образуя, тем самым, полное решение для системы SC. Адаптеры SC обеспечивают надежное решение для ЛВС, общедоступных сетей, сетей хранения данных

и подведения оптоволоконных кабелей к рабочим местам. Адаптеры SC могут также устанавливаться в системах с высокой плотностью монтажа на предварительно собранные кассеты Opticom™ QuickNet™ MTP* и оптические полки, а также оптоволоконные адаптерные панели (FAP) и полки Opticom™.

*MTP является зарегистрированной торговой маркой компании US Conec Ltd.

оптоволоконные адаптеры SC

Симплексные MM:	FASSCEI-L
Дуплексные MM:	FADSCEI-L
Симплексные 10Gig™:	FASSCAQ-L
Дуплексные 10Gig™:	FADSQAQ-L
Симплексные 10Gig™ (циркон.):	FASSCZAQ-L
Дуплексные 10Gig™ (циркон.):	FADSCZAQ-L
Симплексные SM (циркон.):	FASSCBU-L
Дуплексные SM (циркон.):	FADSCBU-L
Симплексные APC (циркон.):	FASSCZAG-L
Дуплексные APC (циркон.):	FADSCZAG-L

L = Пакет из 50 адаптеров; 100 шт. в упаковке.

модули адаптеров SC Mini-Com™

Симплексные MM:	CMSEISCEI
Дуплексные MM:	CMDEISCEI
Симплексные 10Gig™:	CMSAQSCBL
Дуплексные 10Gig™:	CMDAQSCBL
Симплексные 10Gig™ (циркон.):	CMSAQSCZBL
Дуплексные 10Gig™ (циркон.):	CMDAQSCZBL
Симплексные SM (циркон.):	MSBUCSBU
Дуплексные SM (циркон.):	MDBUSCBZU
Симплексные APC (циркон.):	CMSAGSCZBL
Дуплексные APC (циркон.):	CMDAGSCZBL

оптоволоконные адаптерные панели SC Opticom™

6 дуплексных MM:	FAP6WEIDSC
6 дуплексных 10Gig™:	AP6WAQDSOZ
6 дуплексных SM (циркон.):	AP6WBUDSCZ
12 симплексных SM (циркон.):	AP12WBUSCZ

Предварительно собранные кассеты Opticom™ QuickNet™ MTP*

12 SC – MTP* (12 волокон):	FC^A-12-3SY
6 SC – MTP* (12 волокон):	FC^A-12-3Y

Симплексные оптоволоконные коннекторы SC

MM (900 мкм/3 мм, черные):	FSCMBL
MM (900 мкм/3 мм, красные):	FSCMRD
SM (900 мкм/3 мм, синие):	FSCSBU
MM (900 мкм/2 мм, черные):	FSCM2.0BL
MM (900 мкм/2 мм, красные):	FSCM2.0RD
SM (900 мкм/2 мм, синие):	FSCS2.0BU

дуплексные оптоволоконные коннекторы SC

Многомодовые (только 3 мм):	FSCDM
-----------------------------	-------

оптоволоконные патч-корды Opti-Core™

Дуплексный SC – SC:	F^D3-3M‡Y
Симплексный SC – SC:	F^S3-3M‡Y
Симплексный SC – незаделанный конец:	F^B3-NM‡Y

инструмент для демонтажа коннекторов высокой плотности

Для LC и SC:	HDCRT
--------------	-------

**Замените на цвет модуля: EI = Электрический кремовый IG = Международный серый TG = Технический серый AW = Арктический белый EW = Европейский белый	BU = Синий WH = Белый BL = Черный IW = Кремовый белый
---	---

†Замените на тип оптического волокна:
X (OM3 – 10Gig™ 50/125 мкм), 5 (OM2 – 50/125 мкм), 6 (OM1 – 62,5/125 мкм) или 9 (OS1 – 9/125 мкм).

‡Замените на длину в метрах: 1, 2, 3, 5 или 10 для патч-кордов и 1, 2 или 3 для монтажных шнурков; одномодовые патч-корды также поставляются длиной 12, 15, 25 или 30 метров. О наличии кабеля другой длины можно узнать в отделе обслуживания клиентов.

Оптоволоконные адаптеры SC

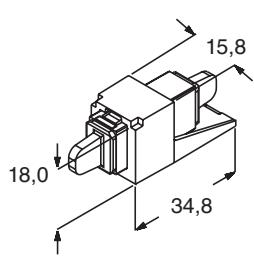
информация для выбора

Код	Тип адаптера	Материал рукава со швом	Цвет адаптера	Цвет модуля	Средние вносимые потери [^]	Обратные потери [^]
Адаптеры SC						
FASSCEI-L	Многомодовый симплексный	Фосфористая бронза	Электрический кремовый	Не применимо	0,1 дБ	>20 дБ
FADSCEI-L	Многомодовый дуплексный	Фосфористая бронза	Электрический кремовый	Не применимо		
FASSCAQ-L	Многомодовый симплексный 10Gig™	Фосфористая бронза	Морской волны	Не применимо		
FADSCAQ-L	Многомодовый дуплексный 10Gig™	Фосфористая бронза	Морской волны	Не применимо		
FASSCZAQ-L	Многомодовый симплексный 10Gig™	Циркониевая керамика	Морской волны	Не применимо		
FADSCZAQ-L	Многомодовый дуплексный	Циркониевая керамика	Морской волны	Не применимо		
FASSCBU-L	Одномодовый симплексный	Циркониевая керамика	Синий	Не применимо	0,15 дБ	>40 дБ
FADSCBU-L	Одномодовый дуплексный	Циркониевая керамика	Синий	Не применимо		
FASSCZAG-L	Одномодовый симплексный APC	Циркониевая керамика	Зеленый	Не применимо		
FADSCZAG-L	Одномодовый дуплексный APC	Циркониевая керамика	Зеленый	Не применимо		
Модули адаптеров SC						
CMSEISCEI	Многомодовый симплексный	Фосфористая бронза	Электрический кремовый	Различные**	0,1 дБ	>20 дБ
CMDEISCEI	Многомодовый дуплексный	Фосфористая бронза	Электрический кремовый	Различные**		
CMSAQSCB1	Многомодовый симплексный 10Gig™	Фосфористая бронза	Морской волны	Черный		
CMDAQSCB1	Многомодовый дуплексный 10Gig™	Фосфористая бронза	Морской волны	Черный		
CMSAQSCZBL	Многомодовый симплексный 10Gig™	Циркониевая керамика	Морской волны	Черный		
CMDAQSCZBL	Многомодовый дуплексный 10Gig™	Циркониевая керамика	Морской волны	Черный		
CMSBUCZBU	Одномодовый симплексный	Циркониевая керамика	Синий	Различные**	0,15 дБ	>40 дБ
CMDBUCZBU	Одномодовый дуплексный	Циркониевая керамика	Синий	Различные**		
CMSAGSCZBL	Одномодовый симплексный APC	Циркониевая керамика	Зеленый	Черный		
CMDAGSCZBL	Одномодовый дуплексный APC	Циркониевая керамика	Зеленый	Черный		

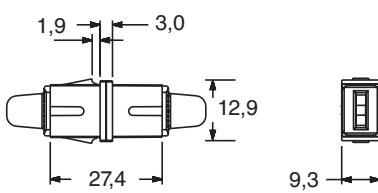
[^]Соединение SC коннектор/адаптер компании PANDUIT

^{**}Для заказа иных цветов замените суффикс EI или BU на EI (электрический кремовый), BU (голубой), IG (международный серый), WH (белый), TG (технический серый), BL (черный), AW (арктический белый), IW (кремовый белый) или EW (европейский белый).

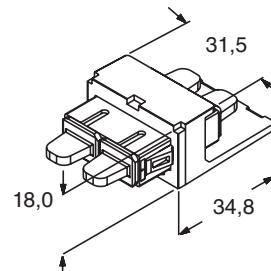
Модуль симплексного адаптера SC Mini-Com™



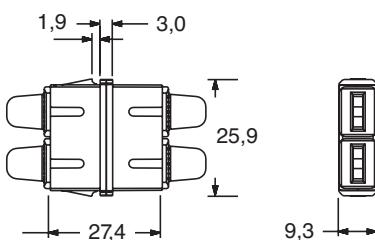
Симплексный адаптер SC



Модуль дуплексного адаптера SC Mini-Com™



Дуплексный адаптер SC



Размеры приведены в миллиметрах

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА И ОФИСЫ ПРОДАЖ ПО ВСЕМУ МИРУ

PANDUIT CANADA
Маркхэм, Онтарио
cs-cdn@panduit.com
Телефон:
800.777.3300

PANDUIT EUROPE LTD.
Лондон, Великобритания
cs-emea@panduit.com
Телефон:
44.20.8601.7200

PANDUIT SINGAPORE PTE. LTD.
Республика Сингапур
cs-ap@panduit.com
Телефон:
65.6379.6700

PANDUIT JAPAN
Токио, Япония
cs-japan@panduit.com
Телефон:
81.3.3767.7011

PANDUIT LATIN AMERICA
Халиско, Мексика
cs-la@panduit.com
Телефон:
52.333.666.2501

PANDUIT AUSTRALIA PTY. LTD.
Виктория, Австралия
cs-aus@panduit.com
Телефон:
61.3.9794.9020

Для получения копии гарантии на продукцию PANDUIT зайдите на сайт www.panduit.com/warranty

За дополнительной информацией
обращайтесь на наш сайт www.panduit.com

С отделом обслуживания клиентов можно
связаться по электронной почте: cs-emea@panduit.com