

# Кроссы и шкафы оптические

## Кроссы оптические стоечные ШКОС-М

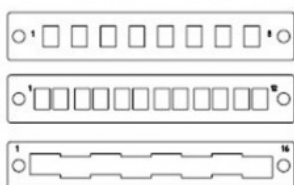
Кроссы серии ШКОС-М (Модернизированные) предназначены для концевой заделки оптических кабелей связи, соединения линейных кабелей со стационарными, для распределения и коммутации волокон, соединения кабелей с аппаратурой, подключения контрольно-измерительных приборов в помещениях объектов связи и потребителей.

Кроссы серии ШКОС-М устанавливаются в стойки. Крепление кабеля по оболочке осуществляется металлическим хомутом и/или нейлоновыми стяжками, на Т-образном лепестке. Центральный силовой элемент крепится при помощи металлической скобы. Сменные планки на 8, 12 или 16 отверстий обеспечивают установку оптических адаптеров (розеток) различных типов: FC, SC, ST, дуплекс LC. Для кроссов данной серии имеются также сменные планки на 8, 12 и 16 дуплексных адаптеров SC.

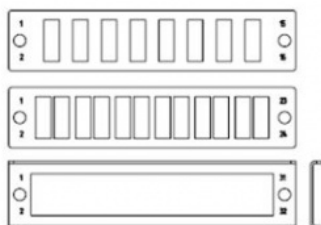
	ШКОС-М-1U	ШКОС-М-2U	ШКОС-М-3U	ШКОС-МУ-1U	ШКОС-МУ-2U	ШКОС-МУ-3U
Макс. кол-во портов FC/SC/LC	32/32/48	64/64/96	96/96/144	16/16/32	32/32/64	48/48/96
Макс. кол-во портов дуплекс SC	64	96	96	—	—	—
Макс. кол-во вводимых кабелей	2	4	4	2	4	4
Тип телекоммуникационной стойки	19", 23", ETSI					
Габариты корпуса, мм	44x430x210	88x430x210	132x430x210	44x430x210	88x430x210	132x430x210
Масса, кг	2,7	3,2	3,7	2,7	3,2	3,7

### Планки ШКОС-М

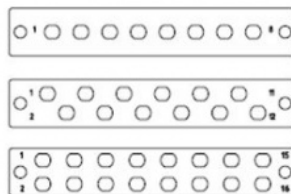
SC (8-12-16) {LC тип SC (16-24-32)}



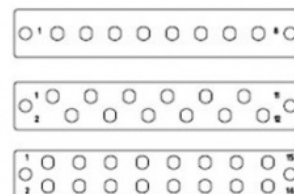
DSC (16-24-32)



FC(ST) (8-12-16)



FC/DD (8-12-16)



### Преимущества кроссов серии ШКОС-М:

- Возможность установки кроссов в стойки различных типов (19", 23", ETSI);
- Возможность изменения положения крепежных кронштейнов для регулирования глубины установки кросса в стойке;
- Возможность надежной фиксации наружной оболочки кабеля металлическими винтовыми хомутами;

- Возможность ввода кабелей со всех направлений, благодаря продольно расположенному кабельному вводу.
- Возможность заземления входящих кабелей. Переходное сопротивление между клеммой заземления и любой металлической нетоковедущей частью кросса не превышает 0,1 Ом.

Кроссы поставляются в трех вариантах: в виде корпуса (рис.1), только с планками и кассетами (рис.2), или в виде полного комплекта (рис.3), с монтажными материалами, пигтейлами и адаптерами. В случае поставки в виде корпуса кассета поставляется с двумя комплектами ложементов - под гильзы КДЗС разной длины. В случае варианта полной комплектации кассета идёт с ложементами под ССД КДЗС 4525 (длина до 45 мм) и необходимое количество таких гильз входит в комплект.



130303-02093	Кросс ШКОС-М-1U/2(корпус б/планок,б/ЗИП,б/кассеты) ССД
130303-02094	Кросс ШКОС-М-2U/4(корпус б/планок,б/ЗИП,б/кассеты) ССД
130303-02398	Кросс ШКОС-М-3U/4 (корпус б/планок, б/ЗИП) ССД
130303-00005	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00007	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -SC ~ -(корпус) ~
130303-00013	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00015	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -SC ~ -(корпус) ~
130303-00017	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00019	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -SC ~ -(корпус) ~
130303-00725	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -SC ~ -(корпус) ~
130303-00030	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00021	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00023	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -SC ~ -(корпус) ~

130303-00025	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-00027	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -SC ~ -(корпус) ~
130303-00752	Кросс ШКОС-М -2U/4 -64 -SC ~ -(корпус) ~
130303-02277	Кросс ШКОС-М -2U/4 -64 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-02316	Кросс ШКОС-М -3U/4 -96-SC ~ -(корпус) ~ ССД
130303-02317	Кросс ШКОС-М -3U/4 -96 -FC/ST ~ -(корпус) ~
130303-01203	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -SC ~8 -SC/SM ~8 -SC/UPC
130303-01217	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -SC ~8 -SC/APC ~8 -SC/APC
130303-01202	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -FC/ST ~8 -FC/D/SM ~8 -FC/UPC
130303-01237	Кросс ШКОС-М -1U/2 -8 -FC/ST ~8 -FC/D/APC ~8 -FC/APC
130303-01214	Кросс ШКОС-М -1U/2 -12 -SC ~12 -SC/SM ~12 -SC/UPC
130303-02046	Кросс ШКОС-М -1U/2 -12 -SC ~12 -SC/APC ~12 -SC/APC
130303-01211	Кросс ШКОС-М -1U/2 -12 -FC/ST ~12 -FC/D/SM ~12 -FC/UPC
130303-02055	Кросс ШКОС-М -1U/2 -12 -FC/ST ~12 -FC/D/APC ~12 -FC/APC
130303-01205	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -SC ~16 -SC/SM ~16 -SC/UPC
130303-02038	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -SC ~16 -SC/APC ~16 -SC/APC
130303-01204	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -FC/ST ~16 -FC/D/SM ~16 -FC/UPC
130303-02074	Кросс ШКОС-М -1U/2 -16 -FC/ST ~16 -FC/D/APC ~16 -FC/APC
130303-01206	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -SC ~24 -SC/SM ~24 -SC/UPC
130303-01238	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -SC ~24 -SC/APC ~24 -SC/APC
130303-01210	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -FC/ST ~24 -FC/D/SM ~24 -FC/UPC
130303-01224	Кросс ШКОС-М -1U/2 -24 -FC/ST ~24 -FC/D/APC ~24 -FC/APC
130303-02037	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -SC ~32 -SC/SM ~32 -SC/UPC
130303-02157	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -SC ~32 -SC/APC ~32 -SC/APC
130303-02142	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -FC/ST ~32 -FC/D/SM ~32 -FC/UPC
130303-02315	Кросс ШКОС-М -1U/2 -32 -FC/ST ~32 -FC/D/APC ~32 -FC/APC
130303-01233	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -SC ~32 -SC/SM ~32 -SC/UPC
130303-01245	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -SC ~32 -SC/APC ~32 -SC/APC
130303-01208	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -FC/ST ~32 -FC/D/SM ~32 -FC/UPC
130303-02044	Кросс ШКОС-М -2U/4 -32 -FC/ST ~32 -FC/D/APC ~32 -FC/APC
130303-01207	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -SC ~48 -SC/SM ~48 -SC/UPC
130303-01239	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -SC ~48 -SC/APC ~48 -SC/APC
130303-01209	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -FC/ST ~48 -FC/D/SM ~48 -FC/UPC

130303-02081	Кросс ШКОС-М -2U/4 -48 -FC/ST ~48 -FC/D/APC ~48 -FC/APC
130303-02218	Планка ШКОС-М 8SC ССД
130303-02219	Планка ШКОС-М 8FC(ST) ССД
130303-02221	Планка ШКОС-М 12SC ССД
130303-02222	Планка ШКОС-М 12FC(ST) ССД
130303-02224	Планка ШКОС-М 16SC ССД
130303-02225	Планка ШКОС-М 16FC(ST) ССД
130303-02292	Планка ШКОС-М 16DSC ССД
130303-02294	Планка ШКОС-М 32DSC ССД
130303-02230	Планка ШКОС-М (заглушка) ССД
130301-02130	Кронштейн 1U 23~(комплект 2шт.) ССД
130301-02117	Кронштейн 2U 21~(комплект 2шт.) ССД
130301-02131	Кронштейны для ШКОС-С, М,Л-2U/23~ (комплект 2 шт) ССД
130301-02113	Кронштейн 3U 21~(комплект 2шт.) ССД
210908-00013	Защелка для крепления панелей съемных 1пара (вилка+розетка) (ШКОС) SR-1010