



ПАСПОРТ

КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ НАСТЕННЫЙ, (БЕЗ ЗАМКА)

JJT-4-ST

JJT-4-SC

JJT-8-ST

JJT-8-SC

JJT-16-ST

JJT-16-SC



1. Общие сведения об изделии

- 1.1 Кросс оптический предназначен для установки на стену и концевой заделки и коммутации оптических кабелей в ВОЛС (волоконно-оптических линиях связи).
- 1.2 Кросс оптический представляет собой стальной корпус, снабженный фиксатором, с установленными внутри сплайс-кассетами.
- 1.3 Кросс оптический изготовлен в климатическом исполнении УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150-69 и предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C и относительной влажности окружающего воздуха до 80% при 25°C.

2. Основные технические характеристики

- 2.1 Материал корпуса: сталь 1 мм
- 2.2 Покрытие: эмаль, цвет - "светло-серый" (RAL 7035)

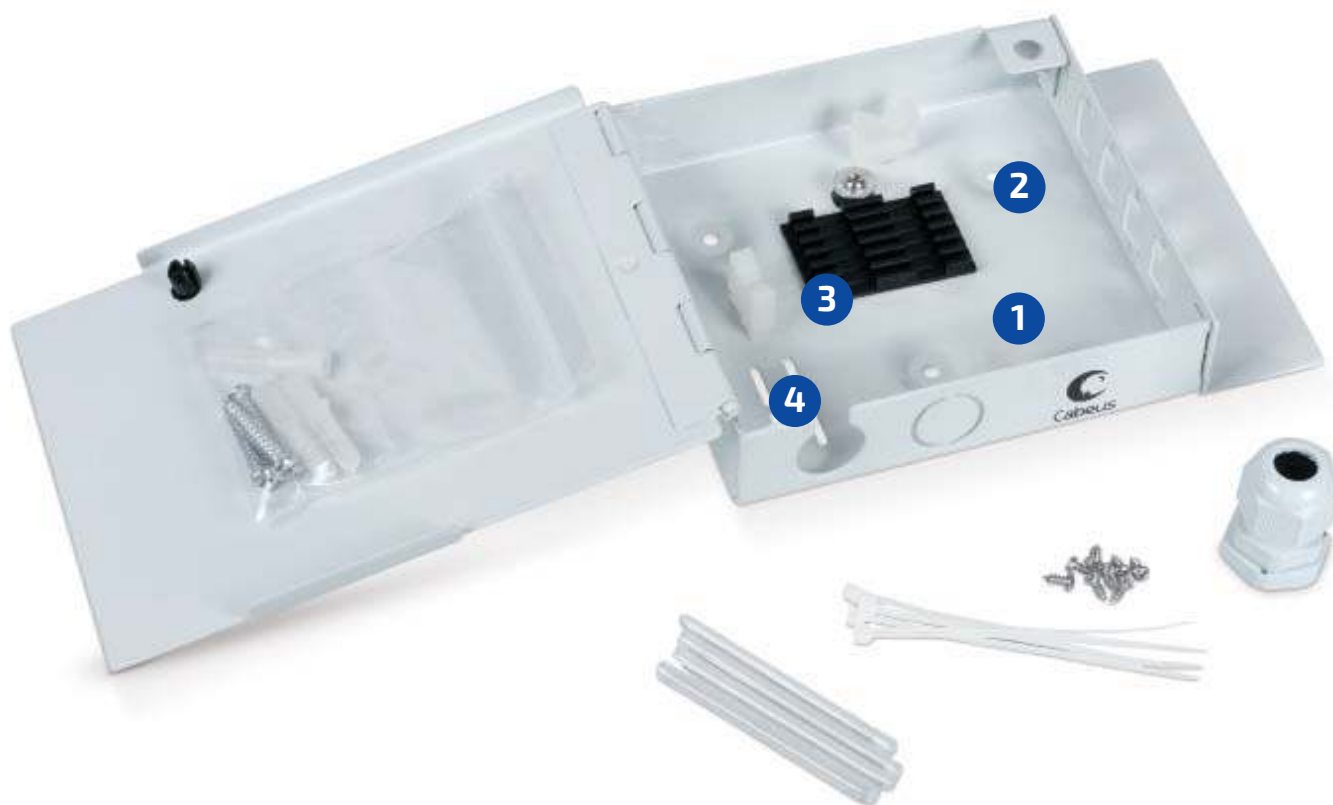
Таблица 1. Модели оптических кроссов и технические параметры

Артикул	Тип разъемов	Кол-во портов, шт	Габариты, ШхГхВ
JJT-4-ST	ST/FC	4	140x105x27
JJT-4-SC	SC (2xLC)	4	140x105x27
JJT-8-ST	ST/FC	8	200x145x27
JJT-8-SC	SC (2xLC)	8	200x145x27
JJT-16-ST	ST/FC	16	245x200x48
JJT-16-SC	SC (2xLC)	16	245x200x48



3. Устойство оптического кросса

- 3.1 Оптический кросс представляет собой стальной корпус (1) с дверцей и защелкой. Корпус крепится к стене через отверстия (2).
- 3.2 Внутри оптического кросса расположена сплайс-кассета (3) с ложементами, содержащими канавки для фиксации в них термоусаживаемых гильз КДЗС, защищающих места сварки волокон. Конструкция сплайс-кассеты позволяет размещать в ней избыточную длину волокна, обеспечивая при этом допустимый радиус изгиба в соответствии с техническими условиями предприятия-изготовителя.
- 3.3 Ввод кабеля производится через кабельный ввод PG-9 (4).





4. Комплект поставки

4.1 Кросс оптический поставляется в собранном виде, упакованным в картонную коробку.

Таблица 2. Комплект поставки

Артикул	Стяжка нейлоновая, шт.	КДЗС (60мм), шт.	Кабельный ввод PG-9, шт
JJT-4-ST	5	4	1
JJT-4-SC	5	4	1
JJT-8-ST	5	8	1
JJT-8-SC	5	8	1
JJT-16-ST	5	16	1
JJT-16-SC	5	16	1

5. Меры безопасности

- 5.1 Монтаж оптического кросса должен производиться после подготовки помещения и прокладки волоконно-оптического кабеля (далее кабель) к месту установки оптического кросса.
- 5.2 Все работы с оптическим кроссом должны производиться обслуживающим персоналом, имеющим необходимую квалификацию и обученным правилам техники безопасности при работе на объектах ВОСП.
- 5.3 Конструкция оптического кросса исключает применение специальных мер безопасности.
- 5.4 При эксплуатации оптического кросса материалы, применяемые для его производства, не оказывают вредного воздействия на организм человека.
- 5.5 При выполнении работ по разделке кабеля необходимо соблюдать требования безопасности по ГОСТ 26991.



6. Монтаж

- 6.1 Распакуйте изделие.
- 6.2 Разметьте на стене местоположение кросса и закрепите его с помощью крепежа из комплекта поставки.
- 6.3 Установите адаптеры на панели согласно марке изделия
- 6.4 Введите кабель в корпус изделия.
- 6.5 Удалите наружную оболочку кабеля на длину 1,5 - 2 м.
- 6.6 Приварите волокна кабеля к шнурам типа «pigtail» и защитите места сварки гильзами. Подготовку волокон к сварке, сварку волокон и термообработку гильз производить в соответствии с руководством по эксплуатации сварочного аппарата.
- 6.7 Установите гильзы в ложементы. Уложите избыточные длины волокон, при необходимости зафиксировав их стяжками из комплекта поставки. Подсоедините разъемы шнуров типа «pigtail» к адаптерам с внутренней стороны панели.
- 6.8 Закройте дверцу кросса на защелку.

7. Условия эксплуатации и техническое обслуживание

- 7.1 Для очистки загрязненной поверхности можно использовать любые очистители, кроме нитроцеллюлозных (НЦ).
- 7.2 Кросс оптический предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C и относительной влажности окружающего воздуха до 80% при 25°C.



8. Транспортирование и хранение

- 8.1 Кросс оптический упакованный может транспортироваться всеми видами транспорта на любое расстояние при условии защиты от грязи и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта. Условия транспортирования оптического кросса в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе «Ж» по ГОСТ 23216.
- 8.2 Кросс оптический в упакованном виде должен храниться в помещениях при температуре воздуха от +1 до +40°C и относительной влажности окружающего воздуха до 80% при 25°C.
- 8.3 В помещениях и транспортных средствах, где хранится и перевозится оптический кросс, не должно быть кислот, щелочей или других агрессивных примесей, пары и газы которых могут вызвать коррозию.

9. Гарантия изготовителя

- 9.1 Гарантийный срок эксплуатации оптического кросса - 12 месяцев с даты продажи.
- 9.2 Изготовитель гарантирует нормальное функционирование оптического кросса при соблюдении условий сборки, эксплуатации, транспортирования и хранения, указанных в настоящем паспорте.
- 9.3 Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие технические характеристики изделия.
- 9.4 Изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) за неисправности оптического кросса в случаях:
- несоблюдения правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения;
 - стихийных бедствий, пожаров.



- 9.5 Изготовитель обеспечивает своевременное устранение недостатков (дефектов), выявленных в гарантийный период, если таковые не являются результатами действия обстоятельств непреодолимой силы, неправильной эксплуатации или умышленного или иного повреждения. Для проведения гарантийного обслуживания Покупатель должен самостоятельно доставить изделие в сервисный центр авторизованного дистрибутора в полной комплектации, по возможности в оригинальной заводской упаковке, либо другой упаковке, отвечающей требованиям по транспортировке данного вида оборудования.