

БОКС ОПТИЧЕСКИЙ НАСТЕННЫЙ БОН(ШКОН) 384



1. Общие сведения об изделии.

1.1. БОН(ШКОН) 384 устанавливается на стене внутри помещений.

1.2. Бокс имеет степень защиты IP-41 по ГОСТ 14254.

1.3. Корпусные детали бокса выполнены из стали толщиной 1,5мм и покрыты полимерно-порошковой краской RAL 7032.

2. Основные технические данные

2.1 Основные технические данные приведены в таблице:

Наименование изделия	Кол-во оптических разветвителей PLC 1x32	Кол-во оптических портов SC- типа различной шлифовки	Количество сплайс-кассет
БОН(ШКОН) 384	12	24 на вход разветвителя+384 в сторону абонента	18

2.2 В шкафу имеется место для установки до 4-х сплайс-кассет дополнительно, которые предназначены для сварки транзитных волокон магистрального кабеля.

2.3 Емкость одной сплайс-кассеты – 32 сварных соединения.

2.4 Запас оптического волокна в одной сплайс-кассете, м - 1.

2.5 Дополнительно возможна установка до четырех разветвителей PLC-1x2(1x4) в сплайс-кассету для сварки волокон магистрального кабеля.

2.6 Затухание, вносимое оптическими соединителями, не более 0,75 дБ.

2.7 Затухание, вносимое оптическими разветвителями, указано в паспорте на данное изделие.

2.8 Потери соединителей на обратное отражение, не более минус 40 дБ.

2.9 Количество соединений /разъединений оптических соединителей не менее 1000. При этом приращение затухания соединителя составляет не более 0,01 дБ.

2.10 Прочность крепления одноволоконного стационарного шнура в соединителе составляет не менее 150 Н.

2.11 Для ввода магистрального и абонентского кабеля предусмотрены отверстия в верхнем и нижнем основаниях корпуса. Отверстия защищены резиновыми гофрированными втулками и позволяют вводить кабель диаметром до 29 мм.

2.12 Габаритные размеры (ширина x глубина x высота), мм – 1000 x 270 x 850.

2.13 Масса (без комплектующих), кг -54.

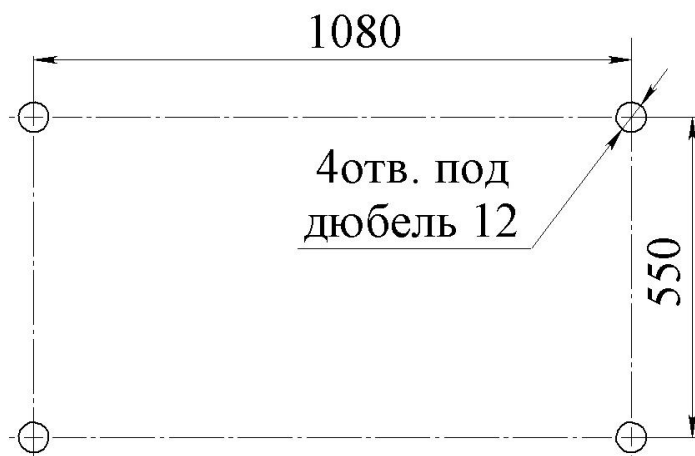
3.Комплект поставки

3.1	БОН(ШКОН) 384	1 шт.
3.2	Ключ	3 шт.
3.3	*Стяжка кабельная 3x120 мм	40 шт.
3.4	*Стяжка кабельная 4,8x250 мм	12 шт.
3.5	Планка крепления силового элемента с комплектом крепежа:	3 шт.
	- винт М4x10	6 шт.
	- шайба 4	6 шт.
	- шайба 4 пружинная	6 шт.
3.6	Втулка резиновая гофрированная	20 шт.
3.7	Детали для крепления к стене:	
	- угольник	4 шт.
	- болт М8x20	4 шт.
	- шайба 8 пружинная	4 шт.
	- шайба 8	4 шт.
	- *дюбель 12x70	4 шт.
	- *шуруп 8x70(min)	4 шт.
3.8	Комплект принадлежностей:	
	*разветвитель _____	___ шт.
	**шнур монтажный _____	___ шт.
	**адаптер (розетка) _____	___ шт.
	*сплайс-кассета с комплектом крепежа:	___ шт.
	- гайка М5 с прессшайбой	___ шт.
	*крышка к сплайс-кассете	___ шт.
	обмотка спиральная Ø 10 мм	2 м
	ремешок-фиксатор	4 шт.
	*гильза термоусаживаемая КДЗС ___ мм.	___ шт.
3.9	Паспорт на разветвитель	___ шт.
3.10	Паспорт	1 шт.
3.11	Инструкции по монтажу	1 шт.

Примечание: 1*Поставляется по требованию заказчика.

2**Тип вилки, тип розетки, вариант шлифовки, количество оптических шнуров определяется при заказе

4. Установка и монтаж



4.1 После вскрытия упаковки, проверить наружное состояние БОН(ШКОН) 384, а также наличие всех принадлежностей согласно комплекту поставки.

4.2 Выполнить в стене отверстия под дюбель 12 согласно размерам, указанным на рис. 1.

4.3 Монтаж бокса производить согласно инструкции по монтажу.

Рис.1 Установочные размеры для крепления БОН(ШКОН) 384 к стене.

5. Условия эксплуатации

Вид климатического исполнения БОН(ШКОН) 384 – УХЛ категория 4 по ГОСТ 15150.

Бокс эксплуатируется внутри помещений и предназначен для работы в условиях:

- температура окружающей среды от 5°C до 40 °C;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25⁰C;
- атмосферное давление не ниже 60 кПа (450 мм рт. ст.)

6. Гарантийные обязательства

6.1. Изготовитель гарантирует нормальное функционирование изделия при соблюдении условий монтажа, эксплуатации, технического обслуживания, указанных в паспорте.

6.2. Срок службы металлоконструкции изделия не менее 10 лет. Срок хранения изделия до начала эксплуатации - не более 12 месяцев в упаковке в складских помещениях .

6.3. Гарантийный срок эксплуатации изделия-24 месяца с даты продажи.

6.4. Изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) в случаях:

- несоблюдения правил сборки, монтажа, эксплуатации, технического обслуживания, транспортирования и хранения, неправильной установки;
- использования изделия не по назначению;
- механических воздействий и повреждений (трещины, сколы, царапины, вмятины, деформация составных частей изделия);
- наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и т.д.);
- монтажа, эксплуатации, обслуживания изделия неквалифицированным персоналом;
- вызванных ремонт или модификацией изделия лицами, неуполномоченными на это изготовителем;
- попадания внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей;

6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделие, у которого утерян паспорт;

6.6. Изготовитель обеспечивает своевременное устранение недостатков (дефектов), выявленных в гарантийный период, если таковые не являются результатами действия обстоятельств непреодолимой силы, неправильной эксплуатации, умышленного или иного повреждения.

ООО «Метком Групп»

Россия, 610006, Киров, ул. Северное Кольцо 54

Телефон: +7 (8332) 79-69-59

e-mail: sales@metcomgroup.ru

www.metcomgroup.ru