

# Технический паспорт

## Огнестойкая распределительная коробка FireBox T100ED для телекоммуникационного кабеля, с внутренним креплением



Не содержащая галогенов кабельная распределительная коробка с установленными мягкими вставными уплотнителями, разрешенная для повышения живучести электрических конструкций согласно DIN 4102, часть 12. Классы огнестойкости от E30 до E90

Цвет: оранжевый.

В комплекте с установленным блоком подключения из специального керамического материала, устойчивого к воздействию высоких температур, и маркированными клеммами для подключения защитного провода. Коробка поставляется с 2 огнестойкими винтовыми анкерами MMS 6x50 для крепления без дюбелей через боковые накладки.

Диаметр жилы кабеля передачи данных составляет 0,8 мм. Возможно подключение до 6 жестких медных проводов (0,5 мм<sup>2</sup>) на клемму. Высокий класс защиты IP66, класс ударной прочности IK08.

Подробную информацию о типах и производителях кабелей можно найти в общем строительном протоколе испытаний Сертификационного центра MPA NRW.

Клеммные контакты включая 2 клеммы защитного провода

Внутренний размер на просвет: 136x102x57 мм



PP Полипропилен

### Исходные данные

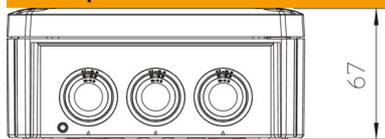
Артикульный номер	7205580
Тип	T 100 ED 4-10 D
Обозначение 1	Распределительная коробка
Обозначение 2	д/повышения живуч. конструкций
Производитель	OBO
Размер	150x116x67
Цвет	оранжевый; RAL 2003
Материал	Полипропилен
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	38,3 кг
Единица веса	кг/100 шт.

# Технический паспорт

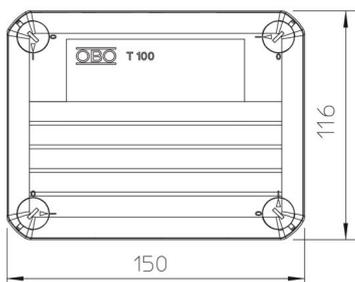
## Огнестойкая распределительная коробка FireBox T100ED для телекоммуникационного кабеля, с внутренним креплением



### Размеры



Длина	150 мм
Ширина	116 мм
Высота	67 мм



### Технические характеристики

Подключается в ряд	нет
Количество вводов	10
Количество зажимов	10
Вид прохода через корпус	Ступенчатая мембрана, обрезная
Расчетное изоляционное напряжение (Ui)	690 V
Комплектация	Зажим
Крышка	Непрозрачный
Крепление крышки	Привинчен
Ввод сзади	нет
Электрические вводы	8 x M25 + 2 x M32
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	нет
Форма	прямоугольной формы
Повышение живучести конструкции	E 90
Для взрывоопасной зоны	без
Для взрывоопасной зоны с газом	без
Для взрывоопасной зоны с пылью	без
Не содержит галогенов	да
Внутренние размеры на просвет	136x102x57 мм
С экранированием	нет
С крышкой	да
Номинальное сечение мин.	4 мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	660 V
Пломбируемая	нет
Ударпрочность	нет
Вид защиты	IP66

# Технический паспорт

Огнестойкая распределительная коробка FireBox T100ED для телекоммуникационного кабеля, с внутренним креплением



## Технические характеристики

Стойкий к атмосферным воздействиям	нет
------------------------------------	-----