

Технический паспорт

Устройство высокочувствительной защиты для сетей Ethernet (класс D/CAT 5)

Артикульный номер: 5081990



Универсальное устройство защиты канала данных для сетевого оборудования и телекоммуникационных систем



- алюминиевый корпус
- защита до 8 жил
- с двухступенчатой защитной схемой
- простой монтаж
- с модульным коннектором RJ-45
- в комплекте с соединительным кабелем со штекерами RJ45
- Cat 5e сети, 10BaseT, 100BaseT, 1000BaseT
- для монтажа на DIN-рейке с комплектующими DLS-BS (5082 38 2)

Применение: Для аналоговых систем, ISDN-, DSL, Ethernet витой пары.

- применяется в сетях класса D или CAT 5

- для монтажа на DIN-рейке или непосредственно на конечном устройстве
- простая установка благодаря разъемам RJ45
- оптимизированные свойства передачи данных.



Исходные данные

Артикульный номер	5081990
Тип	RJ45 S-ATM 8-F
Обозначение 1	Высокочувств.устройство защиты
Обозначение 2	для сетей Ethernet
Производитель	OBO
Размер	6.2V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	14 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот	1,5752 кг CO2e / 1 Шт.

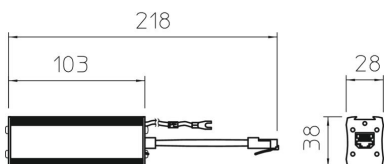
Технический паспорт

Устройство высокочувствительной защиты для сетей Ethernet (класс D/CAT 5)

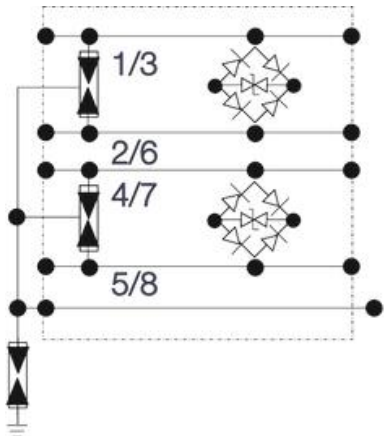
Артикульный номер: 5081990



Размеры



Технические характеристики



Устройство контроля разрядника	нет
Количество контактов	8
Исполнение	Тонкая защита, 8 жил+экран
Характеристика канала Ansi/EA	CAT 5e
Характеристика канала ISO/IEC	класс D
Вносимое затухание (Insertion loss)	<3 @ 150 MHz дБ
Заземление с помощью:	Соединительный кабель
Ток утечки (8/20) [общий]	7,5 кА
Предельная частота	155 МГц
Максимальное длительное напряжение AC	4,2 V
Максимальное длительное напряжение DC	6 V
Сопротивление изоляции	>1 GΩ
Емкость (жила-жила)	<50 pF
Емкость (жила-земля)	<10 pF
Kategorie	Тип 2+3 / C2+C1
Переход от зоны молниезащиты	1→3
Вид монтажа	Соединительный кабель/кабельный адаптер
Стандарт проведения испытаний	IEC 61643-21
Подключение экрана	да
Экранирование	прямое
Вид защиты	IP40
Уровень защиты жила – жила	<40 V
Уровень защиты жила – земля	<900 V
SPD в соответствии с IEC 61643-21	Класс II+III / C2+C1
Штекерная система	RJ45 8(8)
Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – жила	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20μs)
Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – земля	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20μs)
Диапазон рабочих температур макс.	80 C
Диапазон рабочих температур мин.	-40 C