

# Технический паспорт

УЗИП для базовой защиты 2-жильных систем, для высокочастотных сетей 120 В

Арт.-№ 5097976



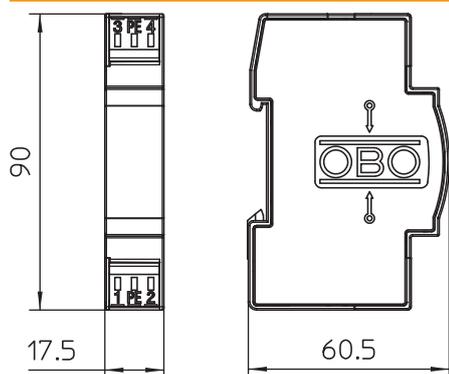
TKS-B: Устройство для защиты от перенапряжения, предназначено для использования в измерительной управляющей и регулирующей технике, а также в телекоммуникационных системах

- Базовый защитный комплект для уравнивания потенциалов систем молниезащиты
- Высокая характеристика отвода импульсного тока 6 кА (10/350)
- Безвинтовые соединительные клеммы для быстрого монтажа
- В экономичном шаге раstra 17,5 мм

Применение: универсальное применение на профильной монтажной шине на 35 мм в любом обычном корпусе распределителя.



## Размеры



## Исходные данные

Артикульный №	5097976
Тип	TKS-B
Обозначение 1	Грозозащитный барьер
Размер	120V AC
Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	4,40 кг/100 шт.

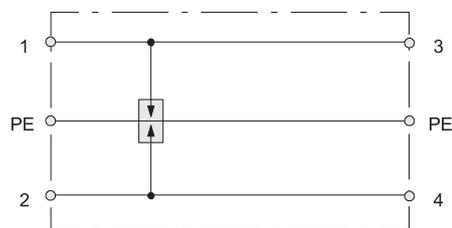
# Технический паспорт

УЗИП для базовой защиты 2-жильных систем, для высокочастотных сетей 120 В

Арт.-№ 5097976



## Технические характеристики



Категория	Тип 1+2 / D1+C2
УЗИП согласно МЭК 61643-21	Класс I+II / D1+C2
Сечение гибкого соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Сечение многожильного соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Сечение одножильного соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Количество контактов	2,00
Вносимое затухание	3 dB @ 250 MHz дБ
Заземление с помощью:	Соединительный кабель
Ток утечки (8/20) [общий]	18 кА
Ток утечки (10/350) [общий]	D1: 6 кА
Диапазон частот	0 - 250 MHz
Диапазон частот	0,00 - 250,00 мГц
Предельная частота	250,00 мГц
Максимальное длительное напряжение AC	120,00 V
Максимальное длительное напряжение DC	170,00 V
Сопротивление изоляции	>1 GΩ
Емкость (жила-жила)	<10 pF
Емкость (жила-земля)	<10 pF
Переход от зоны молниезащиты	0→2
Номинальный ток нагрузки	20,00 A
Номинальный ток нагрузки AC	14,00 A
Номинальный ток нагрузки DC	20,00 A
Вид монтажа	Монтажная шина
Стандарт для испытания	IEC 61643-21
Подключение экрана	нет
Вид защиты	IP20
Уровень защиты жила к жиле	<950 V
Уровень защиты жила к земле	<600 V
Штекерная система	зажим
Устойчивость к импульсному току, жила к жиле	C2: 18 kV / 9 kA
Устойчивость к импульсному току, жила к земле	C2: 18 kV / 9 kA
Диапазон температур	-40+80 °C
Модуль деления TE (17,5 мм)	1