

# Технический паспорт

УЗИП для контрольно-измерительных систем, для  
2-полюсной сети 12 В  
Арт.-№ 5097453



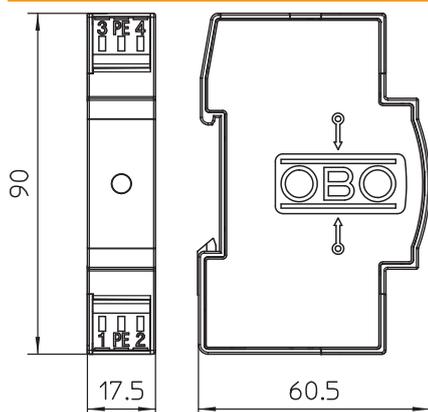
Устройство защиты от перенапряжений / Устройство сетевой защиты тип 3 согласно ГОСТ IEC 61643-11-2013

- Подходит для сетей с постоянным и переменным током
- С оптической индикацией рабочего состояния
- С соединительными клеммами для удобного, безболтового монтажа
- Компактный размер 17,5мм
- Y-образная схема подключения

Применение: Универсальное использование на 35мм DIN-рейке в стандартном корпусе распределителя



## Размеры



## Исходные данные

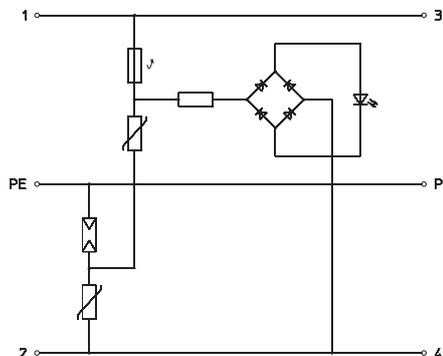
Артикульный №	5097453
Тип	VF12-AC DC
Обозначение 1	Грозозащитный барьер
Обозначение 2	для AC и DC
Размер	12V AC
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Вес	9,00 кг/100 шт.

# Технический паспорт

УЗИП для контрольно-измерительных систем, для  
2-полюсной сети 12 В  
Арт.-№ 5097453



## Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 3
SPD согласно IEC 61643-11	класс III
Класс проверки, тип 3	<input checked="" type="checkbox"/>
Номинальное напряжение	12,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	13,50 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	13,50 V
U макс AC	13,50 V
Максимальное длительное напряжение DC	18,00 V
U макс DC	18,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	0,7 kA
Номинальный ток нагрузки	20,00 A
Максимальный импульсный ток (8/20)	2,00 kA
Уровень защиты	< 0,07 кВ
Время срабатывания	<25 нс
Максимальный ток предохранителя	20,00 A
Диапазон температур	-40+80 °C
Исполнение	2
Количество полюсов	3,00
Исполнение	версия 12 В
Исполнение	2-полюсный
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид защиты	IP20
Вид защиты	IP 20
Продувающий	<input type="checkbox"/>
Модуль деления TE (17,5 мм)	1
Дистанционная сигнализация	<input type="checkbox"/>
Контакт связи	<input type="checkbox"/>
Макс. поперечное сечение гибкого провода (тонкожильный)	2,50 мм <sup>2</sup>
Макс. поперечное сечение жесткого провода (одно-/многожильный)	2,50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Сечение одножильного соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Сечение многожильного соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм <sup>2</sup>
Сигнализация на приборе	оптический