

УЗИП для средней и высокочувствительной защиты для 2-жильных систем в сетях 12 В



	Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток В	Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток В	Количество контактов	Система штекерных разъемов	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
Тип							
FLD 2-12	9	13	2	зажим	1	5,100	5098808

€/шт.

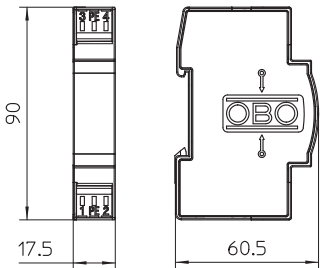
Устройство защиты от перенапряжений для контрольно-измерительных систем:

- Средняя и высокочувствительная защита;
- Стандартное исполнение для двужильных систем;
- 2-ступенчатая схема защиты;
- С безвинтовыми соединительными зажимами для быстрого монтажа;
- Компактные размеры корпуса 17,5 мм;
- С индуктивной развязкой в продольной линии;

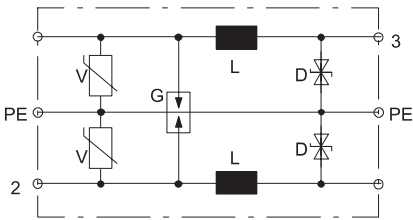
Применение: для монтажа на DIN-рейке 35 мм в любом стандартном корпусе распределителя.



Размеры



Подключение



FLD 2-12	
Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	U_c 9 В
Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток,	U_c 13 В
Категория	Тип 2+3 / C2+C1
Переход от зоны молниезащиты	1→3
Количество контактов	2
Номинальный ток нагрузки	I_L 1 А
Серийная индуктивность на жилу	120 μ H $\pm$ 10 %
Устойчивость к импульсному току жила-жила	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20 μ s)
Устойчивость к импульсному току жила-земля	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20 μ s)
Общий отводимый импульсный ток(8/20)	1 кА
Общий отводимый импульсный ток (10/350)	— кА
Уровень защиты жила-жила	<60 В
Уровень защиты жила-земля	<30 В
Диапазон температур	ϑ -40 - +80 °C
Вид монтажа	Монтажная рейка 35 мм
Штекерная система	зажим
Модуль деления TE (17,5 мм)	1
Вид защиты	IP20
Сечение гибкого соединительного кабеля	0,14 - 2,5 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля	0,14 - 2,5 мм ²
Сечение подключения, жесткое	0,14 - 2,5 мм ²
Заземление с помощью:	Зажим
Стандарт для испытания	IEC 61643-21