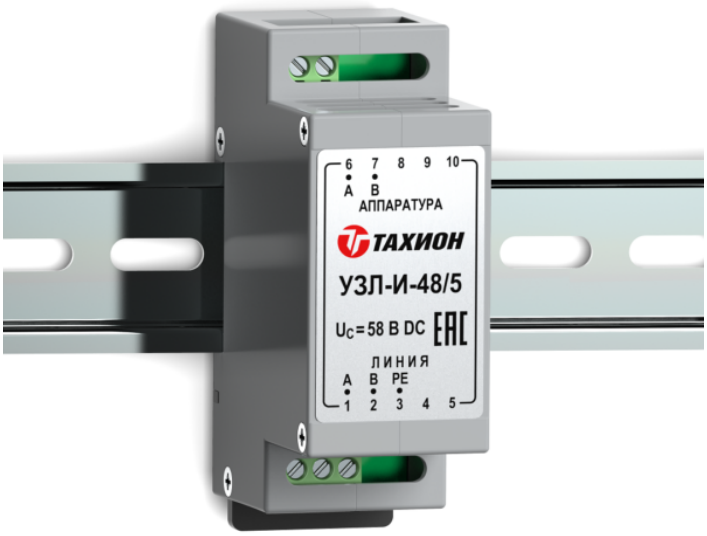
+7 (800) 222-44-62 +7 (812) 327-12-01
info@tahion.spb.ru www.tahion.spb.ru



УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ИНТЕРФЕЙСОВ С ПОДАЧЕЙ ПИТАНИЯ УЗЛ-И-48/5

Артикул: 20148

2 835 руб 2 835руб.

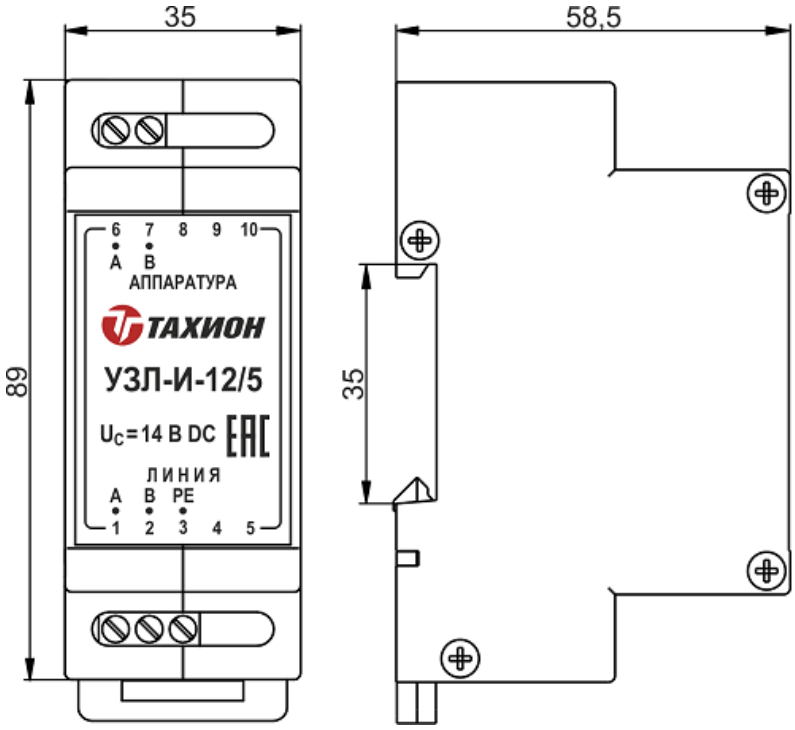
Категории: Защита портов цифровых интерфейсов, УЗИПы Устройства защиты

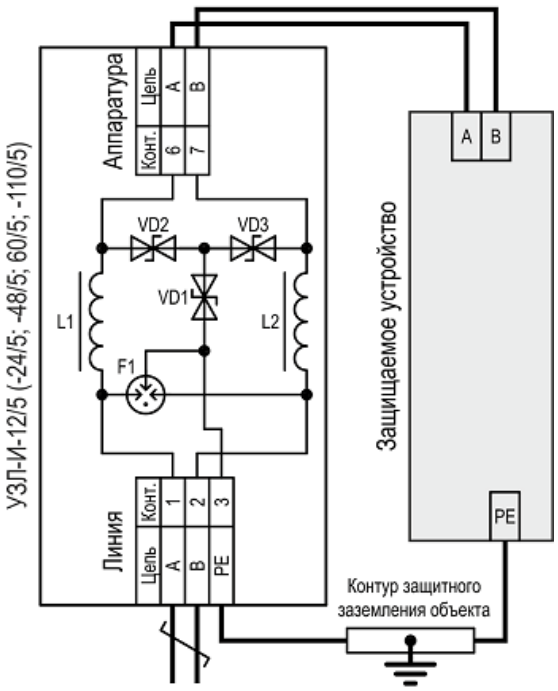
Устройство защиты интерфейсов с подачей питания **УЗЛ-И-48/5** предназначено для защиты от импульсных перенапряжений (грозовых, электростатических разрядов и др.) оборудования промышленной автоматизации, диспетчеризации, систем безопасности, использующих 2х проводные линии интерфейса RS-485, RS-422, M-bus, CAN и их разновидностей, в пределах 2 ÷ 3 зон молниезащиты (в соответствии с МЭК 61312-1). Устройство обеспечивает передачу питания 48 В DC по сигнальным парам с величиной тока до 5 А.

Защищаемое оборудование: контроллеры систем сигнализации и автоматизации, исполнительные устройства, системы телеметрии и учёта.

УЗЛ-И-48/5 по техническим и эксплуатационным характеристикам удовлетворяет требованиям МЭК 61643-21, ГОСТ IEC 61000-4-5. Степень защиты IP20 в соответствии с ГОСТ 14254. Конструктивно устройство выполнено в пластмассовом корпусе с креплением на 35мм DIN-рейку. Устройство выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

Габаритные и установочные размеры. Схема подключения:


35
58,5
89
35
6 7 8 9 10
A B
АППАРАТУРА
ТАХИОН
УЗЛ-И-12/5
Uc=14 В DC
ЛИНИЯ
A B PE
1 2 3 4 5


УЗЛ-И-12/5 (-24/5; -48/5; 60/5; -110/5)
Аппаратура
Цепь
Конт.
A
B
6
7
VD2
VD3
VD1
L1
L2
F1
Линия
Конт.
Цепь
1
2
3
A
B
PE
Защищаемое устройство
A
B
PE
Контур защитного заземления объекта