

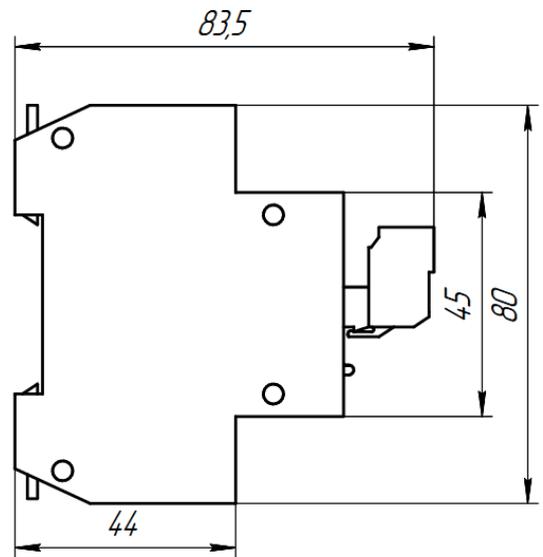
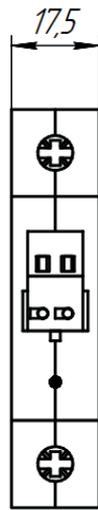
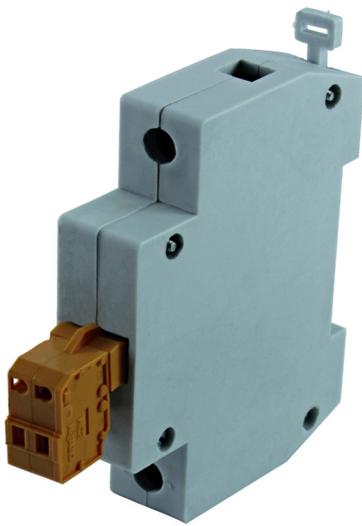
ТВЕРДОТЕЛЬНОЕ ОПТОЭЛЕКТРОННОЕ РЕЛЕ НА 5А, 12 КЛАССА

с монтажом на DIN рейку TH-35.
для использования в устройствах
автоматики в качестве интерфейса

Предназначено для использования в качестве ключа с «нормально разомкнутыми контактами» с контролем перехода фазы через «ноль».

ОСОБЕННОСТИ:

- Выходы реле защищены от перенапряжений с помощью защитных диодов и RC цепи;
- Светодиодный индикатор на входе, индицирующий наличие сигнала управления;
- Наличие диода для защиты реле от неправильного подключения по полярности



Габаритный чертеж

Основные электрические параметры (при Токр = 25°C)

Наименование параметра, единица измерения	Обозначение параметра	Значение параметра		Режимы измере-
		не менее	не более	
Ток утечки на выходе, мА	I _{ут.вых}		±1,0	при U _{вх} =1,6; U _{вых} =±800В
Выходное остаточное напряжение, В	U _{ос}		±1,5	при U _{вх} =4В; I _{вых} =~5А
Входной ток, мА	I _{вх}	7	20	при U _{вх} =4В при U _{вх} =32В
Напряжение запрета, В	U _з		20	при U _{вх} =5В
Напряжение изоляции постоянного тока (вх-вых, вх-рад, вых-рад), В	U _{из}	3750		при t=1 мин; I _{ут.из} ≤10 мкА

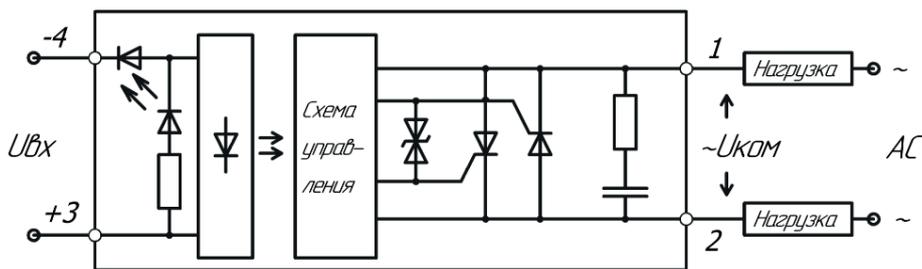


Схема включения

