

## Display/Operation

Индикация функций да

## Electrical connection

Защита от короткого замыкания нет  
 Защита от переполюсовки да  
 Тип разъема 1. Точка переключения:  
 Винтовой зажим

## Electrical data

Задержка готовности  $T_v$ , макс. 100 ms  
 Категория применения ~140  
 Остаточный ток  $I_r$ , макс. 1700  $\mu$ A  
 Падение напряжения статич., макс. 8.5 V  
 Рабочее напряжение  $U_b$ ~ 35.0...250.0 V  
 Расчетное напряжение изоляции  $U_i$  250 V AC  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  110 V  
 ~  
 Расчетный рабочий ток  $I_e$  100 mA

## Environmental conditions

Степень загрязнения 3  
 Степень защиты IP67 только встроенный в RGT  
 Температура окружающей среды -25...70 °C

## General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2  
 Разрешение на эксплуатацию/  
 конформность CE  
 cULus  
 E~  
 WEEE

## Material

Активная поверхность, материал PA 12  
 Материал корпуса PA

## Mechanical data

Момент затяжки зажимного винта 0.5 Nm  
 Размеры 60 x 11,8 x 59,9 мм  
 Сечение в месте соединения 2.5 mm<sup>2</sup>  
 Установка заподлицо

## Output/Interface

Переключающий выход      Размыкающий контакт (NC)

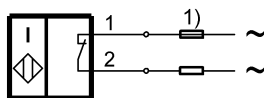
## Range/Distance

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	15.0 %
Дальность действия	2 мм
Надежная дальность срабатывания Sa	1. Точка переключения: 1.6 мм
Расчетный промежуток срабатывания Sp	1. Точка переключения: 2 мм
Реальный промежуток срабатывания Sr	2 мм
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	5.0 %
Температурный дрейф, макс. (% от Sr)	10 %

## Remarks

Рекомендация: после короткого замыкания проверьте надежность работы устройства.

## Wiring Diagrams



1) К-защита см. "Электр. параметры"