

Basic features

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

Display/Operation

Индикация функций	да
-------------------	----

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	нет
Защита от переполюсовки	да
Тип разъема	1. Точка переключения: Винтовые клеммы

Electrical data

Задержка готовности T_v , макс.	100 ms
Категория применения	~140
Остаточный ток I_r , макс.	3000 μ A
Падение напряжения статич., макс.	8.5 V
Рабочее напряжение U_b	90.0...250.0 V
Расчетное напряжение изоляции U_i	250 V AC
Расчетное рабочее напряжение U_e	220 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

Interface

Переключающий выход	Замыкающий контакт (NO)
---------------------	-------------------------

Кулачковые выключатели
BES 517-463-RK
Код заказа: BES02MZ

BALLUFF

Material

Активная поверхность, материал	PA 12
Материал корпуса	PA

Mechanical data

Момент затяжки зажимного винта	0.5 Nm
Размеры	60 x 15.5 x 57.9 mm
Сечение в месте соединения	2.5 mm ²
Установка	возможность установки заподлицо

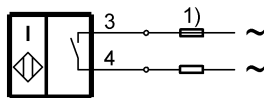
Range/Distance

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	20.0 %
Дальность действия	5 mm
Надежная дальность срабатывания Sa	1. Точка переключения: 4 mm
Расчетный промежуток срабатывания Sn	1. Точка переключения: 5 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	5 mm
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	5.0 %
Температурный дрейф, макс. (% от Sr)	10 %

Remarks

Вставной элемент должен быть встроен в алюминиевый корпус.
Рекомендация: после короткого замыкания проверьте надежность работы устройства.

Wiring Diagrams



1) К-защита см. "Электр. параметры"