



Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	нет
Индикация функций	да

Electrical connection

Длина кабеля L	7 m
Защита от короткого замыкания	да
Количество проводников	3
Сечение проводника	0.33 mm ²
Тип разъема	Кабель, 7.00 m

Electrical data

caI_operatingvoltage	10...55 VDC
Остаточная волнистость, макс. (% от Ue)	5 %
Падение напряжения статич., макс.	1.5 V
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	400 mA
Расчетный ток короткого замыкания	100 A
Частота переключения	80 Hz

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
----------------	------

Температура окружающей среды	-25...70 °C
------------------------------	-------------

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
------------------	---------------

Material

Активная поверхность, материал	PBT
Материал корпуса	PBT

Mechanical data

Размеры	110 x 110 x 43 mm
Установка	незаподлицо

Output/Interface

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

Range/Distance

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	15.0 %
Надежная дальность срабатывания Sa	56 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	70 mm

Индуктивные датчики
BES IKN-K-070-P-7-S
Код заказа: BES02RY

BALLUFF

Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	5.0 %
Температурный дрейф, макс. (% от Sr)	10 %
Условное расстояние переключения sn	70 mm

Remarks

Класс защиты с установленным защитным винтом для юстировочного сосуда.

Wiring Diagram

