

Electrical connection

Разъем	M12x1-Прочие, 5--конт., А-с кодированием
--------	--

Electrical data

Категория применения	AC-15 DC-13
Напряжение переключения	24 В~/DC
Расчетное рабочее напряжение $U_e \sim$	24 V
Расчетное рабочее напряжение $U_e =$	24 V
Расчетный рабочий ток I_e	3 A
Расчетный рабочий ток $I_e \sim$	3 A
Функция переключения, механическая	Переключающий элемент замедленного действия

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP65
Температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура хранения	-25...70 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	0,1 млн. переключений
-----------------------	-----------------------

General data

Дополнительные свойства	B10d (по ES ISO 13849-1) 100,000
-------------------------	-------------------------------------

Исполнение

Комплект поставки	Всё устройство
Разрешение на эксплуатацию/конформность	1 шт. UL CERTIFIED CE TUV

Material

Материал корпуса	Пластик
------------------	---------

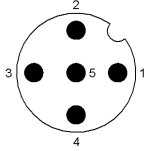
Mechanical data

Вес	300.00 g
Вид возврата в исходное положение	Токарная обработка
Крепежные отверстия, количество	4
Крепление	Винты
Момент затяжки	3 Нм
Размеры	80 x 106 x 72 мм
Срок службы, механич.	0,06 млн. переключений
Усилие переключения	40 N
Установка	произвольно

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/EC ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Connector view



Конт. 1: 11 Конт. 2: 22 Конт. 3:
размыкающий Конт. 4: 12 Конт. 5: 21

Wiring Diagram

