

Basic features

Применение	для S4, переключ. выход к конт. 4
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Функция	Коммутирующий усилитель до 400 мА Выходной преобразователь (PNP/NPN) Инвертор переключения (ЗАМ/РАЗМ)

Electrical connection

Гнезда разъема	M12x1-Гнездо, 4-конт.
Разъем	M12x1

Electrical data

Входная частота, макс.	10000 Hz
Входное сопротивление	$\geq 10 \text{ кОм}$
Класс защиты	II
Остаточная волнистость, макс.	2.4 Vss
Потребляемый ток без нагрузки макс.	10 mA
Рабочее напряжение Ub	10...30 VDC
Расчетное напряжение изоляции Ui	75 V DC
Расчетный рабочий ток Ie	400 mA

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	0...60 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	923 a
-------------	-------

Interface

Переключающий выход	NPN замыкающий/ размыкающий контакт (NO/NC)
Функция времени, длительность	1...65535 мс
Цифровые входы	PNP

Material

Материал корпуса	PBT PA
------------------	--------

Mechanical data

Крепление	Накидная гайка M12x1
Размеры	Ø 20 x 60 мм

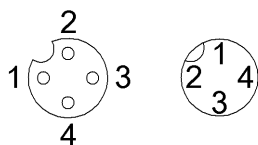
Remarks

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

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.

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

