



#### Electrical connection

Длина кабеля L	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Тип разъема	Кабель, 2 м, PUR

#### Electrical data

Рабочее напряжение U <sub>B</sub>	18...27 VDC
Частота переключения	300 Гц

#### Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-20...60 °C

#### Functional safety

MTTF (40°C)	715 a
-------------	-------

#### General data

Базовый стандарт	EN 60079-0 EN 60079-18 IEC 60947-5-2
Взрывозащита: маркировка	ATEX: Ex II 1G Ex ma IIC T6 Ga Ex II 1D Ex ma IIIC T90 °C Da IECEX: Ex ma IIC T6 Ga Ex ma IIIC T90 °C Da
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE E~ IECEX ATEX WEEE

#### Material

Активная поверхность, материал	РА
Защита поверхности	никелир.
Материал корпуса	Латунь
Материал оболочки	PUR

#### Mechanical data

Момент затяжки	25 Нм
Размеры	Ø 18 x 60 мм
Типоразмер	M18x1
Установка	заподлицо

#### Output/Interface

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

#### Range/Distance

Условное расстояние переключения sn	5 mm
-------------------------------------	------

Wiring Diagrams

