



1) Активная поверхность 2) Корпус 3) Потенциометр запаян



Electrical connection

Длина кабеля L	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Количество проводников	3
С защитой от неправильного подключения	да
Сечение проводника	0.14 mm ²

Electrical data

ca_operatingvoltage	12...30 VDC
Категория применения	DC-13
Остаточная волнистость, макс. (% от U _e)	10 %
Падение напряжения статич., макс.	1.2 V
Расчетное напряжение изоляции U _i	75 V DC
Расчетный рабочий ток I _e	300 mA
Частота переключения	100 Hz

Environmental conditions

Степень защиты	IP64
Температура окружающей среды	-30...70 °C

General data

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

Разрешение на эксплуатацию/
конформность

CE

Material

Активная поверхность, материал	PTFE
Материал корпуса	1.4301
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

Размеры	Ø 22 x 16 mm
Типоразмер	D22,0
Установка	заподлицо

Output/Interface

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

Range/Distance

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	15.0 %
Диапазон измерения	5.4...6.6 mm
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	2.0 %
Температурный дрейф, макс. (% от Sr)	10 %
Условное расстояние переключения s _n	6.6 mm

Wiring Diagram

