



1) Активная поверхность 2) Корпус 3) Крышка 4) Потенциометр 5) СИД напряжения питания 6) Функциональный СИД



## Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	да
Индикация функций	да

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.60 mm
Длина кабеля	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Количество проводников	3
С защитой от неправильного подключения	нет
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PUR

## Electrical data

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	15.0 %
Задержка готовности Tv, макс.	300 ms
Защита от переплюсовки	да
Категория применения	DC-13
Класс защиты	II
Остаточная волнистость, макс. (% от Ue)	10 %
Падение напряжения статич., макс.	1.5 V
Рабочее напряжение Ub	10...30 VDC
Расчетное напряжение изоляции Ui	75 V DC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	100 mA
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	2.0 %
Ток холостого хода Io, макс., без затухания	13 mA
Частота переключения	100 Hz

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура хранения	-25...85 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	226 a
-------------	-------

## General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Комплект поставки	Гайка (2 шт.)
Марка	GLOBAL
Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus CE
Чувствительность	дальность срабатывания регулируется

## Material

Активная поверхность, материал	PBT
Материал корпуса	PBT
Материал крышки	PBT PA
Материал крышки	PBT PA
Материал оболочки	PUR

## Mechanical data

Момент затяжки	6 Nm
Размеры	Ø 30 x 65.5 mm
Типоразмер	M30x1.5

