



1) Активная поверхность



Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	да
Индикация функций	да

Electrical data

Гистерезис H, макс. (% от Sr)	15.0 %
Задержка готовности Tv, макс.	100 ms
Защита от переплюсовки	да
Категория применения	AC-140 DC-13
Класс защиты	II
Остаточный ток Ir, макс.	1000 µA
Падение напряжения статич., макс.	12.5 V
Расчетное напряжение изоляции Ui	250 V AC
Расчетное рабочее напряжение Ue ~	110 V
Расчетный рабочий ток Ie	250 mA
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr)	5.0 %
Степень загрязнения	3
Частота переключения	10 Hz

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-25...70 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus CE EAC

Material

Активная поверхность, материал	PBT
Материал корпуса	PBT

Mechanical data

Момент затяжки	0.8 Nm
Момент затяжки зажимного винта	0.8 Nm
Размеры	80 x 80 x 40 mm
Сечение в месте соединения	2.5 mm ²
Установка	незаподлицо

Условное расстояние переключения s_n 50 mm

Output/Interface

Резьбовое соединение кабеля, размер резьбы NPT 1/2"

Range/Distance

Надежная дальность срабатывания S_a 4.5 mm
Реальная дальность переключения S_r 50 mm
Температурный дрейф, макс. (% от S_r) 10 %

Remarks

СИД 1: работа
СИД 2: Рабочее напряжение
Программирование коммутационной функции с помощью внутреннего переключателя: положение 1: замыкающий контакт ЗАМ (состояние поставки)
Положение 2: размыкающий контакт NC

Wiring Diagram

