



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

- N-P-N
- Замыкатель (NO)
- 4.00 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 2.00 m



IND. CONT. EQ. 81U2
for use in the secondary of
a class 2 source of supply



IND. CONT. EQ.
81U2
for use in the secondary of
a class 2 source of supply

Общие атрибуты

Допуски / соответствие	CE cULus
Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Степень защиты по IEC 60529	IP67
Индикация функций	да
Защита от переплюсовки	да
Индикация рабочего напряжения	да
Комплект поставки	2 гайки
Защита от короткого замыкания	да
Марка	GLOBAL

Электрические атрибуты

Вид подключения	кабель
Номин. напряжение развязки U_i	75 В=
Номин. рабочее напряжение U_e DC	24.0 V
Остаточная волнистость макс. (% от U_e)	10 %
Падение напряжения статич. макс.	1.5 V
Переключающий выход	N-P-N
Рабочее напряжение UB макс. DC [В]	30.0 V
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]	10.0 V
Расчетный рабочий ток I_e	100 mA
Ток холостого хода I_o без затух. макс.	13.0 mA
Ток холостого хода I_o с затуханием макс.	16.0 mA
Функция переключения	Замыкатель (NO)

Частота переключения f макс. (при U_e)
Электрическое исполнение

100 Hz
DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Глубина	61.0 mm
Диаметр d_1	M12x1,0
Диаметр кабеля D макс.	3.5 mm
Длина кабеля L [м]	2.00 m
Длина крепления	49.0 mm
Количество проводников	3
Материал активной поверхности	PBT
Материал корпуса	1.4305
Материал крышки	PA
Материал оболочки кабеля	PUR
Механическое монтажное условие	заподлицо
Момент затяжки	40 Нм
Окружающая температура T_a макс.	85 °C
Окружающая температура T_a мин.	-25 °C
Раб. зона S_a макс. [мм]	4.00 mm
Раб. зона S_a мин. [мм]	1.00 mm
Расчетная дальность срабатывания S_n [мм]	4.00 mm
Сечение проводника	0,14 mm ²
Температура хранения макс.	+85 °C
Температура хранения мин.	-25 °C

