



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

- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 3.00 mm
- Non-flush
- кабель, PUR, 2.00 m

- дальность срабатывания регулируется



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
Базовый стандарт	cULus
Степень защиты по IEC 60529	IEC 60947-5-2
Защита от переплюсовки	IP65
Комплект поставки	да
Защита от короткого замыкания	2 гайки
MTTF	да
	444 а

Электрические атрибуты

Вид подключения	кабель
Номин. напряжение развязки U_i	75 В=
Остаточная волнистость макс. (% от U_e)	10 %
Падение напряжения статич. макс.	2.0 V
Переключающий выход	P-N-P
Рабочее напряжение UB макс. DC [В]	30.0 V
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]	11.0 V
Расчетный рабочий ток I_e	50 mA
Функция переключения	Замыкатель (NO)
Частота переключения f макс. (при U_e)	100 Hz
Четкость	дальность срабатывания регулируется
Электрическое исполнение	DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Диаметр d_1	M08x1,0
---------------	---------

Длина кабеля L [м]	2.00 m
Длина крепления	27.0 mm
Количество проводников	3
Материал активной поверхности	PTFE
Материал корпуса	1.4301
Материал крышки	POM
Материал оболочки кабеля	PUR
Механическое монтажное условие	Non-flush
Момент затяжки	6 Нм
Окружающая температура T_a макс.	70 °C
Окружающая температура T_a мин.	-10 °C
Раб. зона S_a макс.	3.00 mm
Раб. зона S_a мин. [мм]	0.10 mm
Расчетная дальность срабатывания S_n [мм]	3.00 mm
Сечение проводника	0,14 mm ²

Дополнительный текст

For further information on MTTF/B10d, please refer to the MTTF / B10d Certificate.

Specification of the MTTF value and the B10d value do not represent any binding quality and/or life expectancy guarantees.

