



1) Активная поверхность, 2) Потенциометр, 3) Функциональный СД



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



Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	нет
Индикация функций	да

Electrical connection

Длина кабеля L	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Количество проводников	3
Сечение проводника	0.25 mm ²

Electrical data

Категория применения	-13
Падение напряжения статич., макс.	1.8 V
Рабочее напряжение U _b	10...35 VDC
Расчетное напряжение изоляции U _i	75 V DC
Расчетный рабочий ток I _e	300 mA
Частота переключения	2 Гц

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-10...60 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	265 a
-------------	-------

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus WEEE
Серия	Датчик уровня наполнения
Чувствительность	регулируется в зависимости от среды

Material

Активная поверхность, материал	POM
Материал корпуса	POM
Материал крышки	POM
Материал оболочки	PBX

Mechanical data

Размеры	Ø 50 x 10 мм
Типоразмер	D50,0
Установка	заподлицо к внешней стенке резервуара

Output/Interface

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

Wiring Diagrams

