



1) Активная поверхность, 2) Корпус, 3) Потенциометр, 4) Функциональный СД



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



### Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переполюсовки	да
Количество проводников	3
С защитой от неправильного подключения	да
Сечение проводника	0.20 mm <sup>2</sup>

### Electrical data

Категория применения	=-13
Остаточная волнистость, макс. (% от U <sub>e</sub> )	10 %
Падение напряжения статич., макс.	1.8 V
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	10...35 VDC
Расчетное напряжение изоляции U <sub>i</sub>	75 V DC
Расчетный рабочий ток I <sub>e</sub>	300 mA
Частота переключения	2 Гц

### Environmental conditions

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

### General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Дополнительные свойства	Электропроводные среды Компенсация налипшей пены и искажений от прилипающих сред
Серия	D50

### Material

Активная поверхность, материал	PTFE
Материал корпуса	PTFE
Материал крышки	PTFE
Материал оболочки	PTFE

### Mechanical data

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

### Output/Interface

Переключающий выход	NPN размыкающий контакт (NC)
---------------------	------------------------------

## Wiring Diagrams

