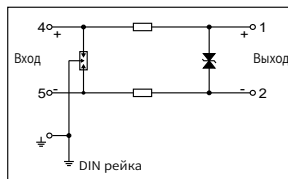


УЗИП для 24 В сигнальных линий (Искробезопасные системы)

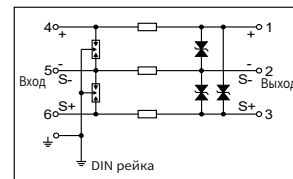
Характеристики

- 7,5 мм ширина
- Сопротивление линии: 1 Ом
- Заземление через клемму или через DIN рейку

CZLB-24(B2)



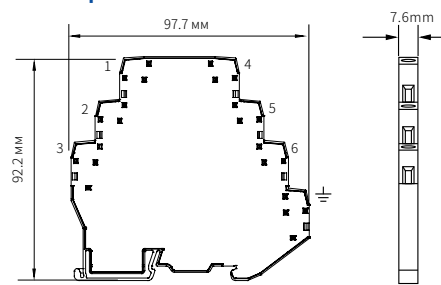
CZLB-24(B3)



Технические данные

Технические данные	2-проводный	3-проводный
Макс. непрерывное рабочее напряжение U_c	32 В пост.	32 В пост.
Номинальный рабочий ток I_c	500 мА	500 мА
Сопротивление (на линию)	1 Ом	1 Ом
Номинальный ток разряда I_n (8/20 мкс)	10 кА	10 кА
Макс. ток разряда I_{max} (8/20 мкс)	20 кА	20 кА
Импульсный ток I_{imp} (10/350 мкс)	2,5 кА	2,5 кА
Уровень защиты по напряжению U_p L-L/L-G	40 В/600 В	40 В/600 В
Диапазон частот (-0,5 дБ)	40 МГц	40 МГц
Время реакции	1 нс	1 нс
Остаточный ток	<10 мкА	<10 мкА
Степень защиты корпуса (МЭК 60529)	IP 20	IP 20
Материал корпуса/Степень горючести (UL94)	PA66/V0	PA66/V0
Соответствие стандартам	ГОСТ IEC 61643-21-2014	ГОСТ IEC 61643-21-2014
Сертификация		
Ex маркировка	Ex ia IIC T4...T6 Ga	Ex ia IIC T4...T6 Ga
Сертификаты	IECEX, TP TC	IECEX, TP TC
Искробезопасные параметры	$U_i=30$ В; $I_i=500$ мА; $P_i=0,75$ Вт; $C_i \approx 0$ мкФ; $L_i \approx 0$ мГн	$U_i=30$ В; $I_i=500$ мА; $P_i=0,75$ Вт; $C_i \approx 0$ мкФ; $L_i \approx 0$ мГн
Функциональная безопасность	SIL3	SIL3
Типовые испытания	Шанхайский центр молниезащиты	Шанхайский центр молниезащиты
Код заказа	7090592	7013226

Размеры



Типичные применения

