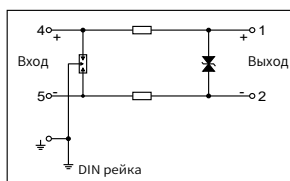


УЗИП для 5 В сигнальных линий (Искробезопасные системы)

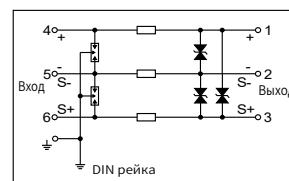
Характеристики

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

CZLB-5(T2)

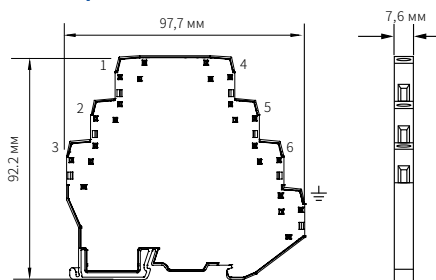


CZLB-5(R3)



Технические данные		2-провода	3-провода
Макс. непрерывное рабочее напряжение U_c		6 В пост.	6 В пост.
Номинальный рабочий ток I_L		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)		РА66/В0	РА66/В0
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		$U_i=6$ В; $I_i=500$ мА; $P_i=0,75$ Вт; $C_i \approx 0$ мкФ; $L_i \approx 0$ мГн	$U_i=6$ 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		7051773	7014195

Размеры



Типичные применения

