

# УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ЦЕПЕЙ ВИДЕОСИГНАЛА И ПИТАНИЯ УЗЛ-К

Артикул: 20111



## Технические характеристики:

Характеристики	Значение
<b>Сигнальной цепи:</b>	
Максимальный импульсный разрядный ток при $t_{\text{имп}} 8/20\text{мкс}$ ( $I_{\text{max}}$ )	10 кА
Номинальное рабочее напряжение	6 В
Уровень напряжения защиты при $I_{\text{max}}$	15 В
Вносимое затухание	0,5 дБ
Неравномерность АЧХ в диапазоне до 50 МГц, не более	1 дБ
Время срабатывания, менее	30 нсек
<b>Цепи питания:</b>	
Номинальное рабочее напряжение	12/24 В DC

<b>Характеристики</b>	<b>Значение</b>
Напряжение ограничения	16/28 В
Максимальный ток	1,5 А
Номинальный ток (I <sub>н</sub> )	0,5 А
Максимальный импульсный разрядный ток при t имп 8/20мкс (I <sub>max</sub> )	10 кА
Уровень напряжения защиты при I <sub>max</sub>	30/50 В
Вносимое сопротивление	1 Ом
Потери при I <sub>н</sub>	0,5 В
Время срабатывания, менее	30 нсек
<b>Количество защищаемых пар:</b>	
По цепи сигнала	1
По цепи питания	1
Сечение подключаемых проводов, не более	2,5 мм <sup>2</sup>
Диапазон рабочих температур	-55° С ÷ +85° С
Габаритные размеры	38 x 55,5 x 17мм
Вес в упаковке	90 г

**Защищаемое оборудование:** аналоговые видеокамеры, видеорегистраторы, мониторы, термокожухи для аналоговых уличных видеокамер.

- Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.
- Устройство по техническим и эксплуатационным характеристикам удовлетворяет требованиям МЭК 61643-21-2000, ГОСТ Р 51317.4.5-99.
- Устройство выпускается в пластмассовом корпусе с креплением на 35мм DIN-рейку.
- Степень защиты УЗЛ-К **IP20** в соответствии с ГОСТ 14254.

Конструктивно УЗЛ-К в корпусном исполнении для крепления на din-рейку

При использовании двух УЗЛ-К (на передающей и приёмной стороне), экран должен быть заземлён только в одной точке и нигде не иметь контакта с металлическими конструкциями. Точка заземления

экрана определяется условиями объекта.