



КЛЮЧЕВОЙ  
КОМПОНЕНТ

ЭНЕРГИЯ ВЕРНЫХ РЕШЕНИЙ

## Устройства защиты от импульсных перенапряжений и помех

### УЗИП систем передачи данных, управления, контроля и измерения

#### | Отрасли применения



#### | УЗИП серий РСТ



УЗИП в корпусе толщиной 7.4 мм для установки на DIN-рейку 35 мм. Количество защищаемых пар проводников - 1-2.

#### | УЗИП серий DTR, DTNVR



УЗИП в корпусе для установки на DIN-рейку 35 мм. Количество защищаемых пар проводников - 1-2.

#### | УЗИП серий DTNVR Exi



УЗИП в корпусе для установки на DIN-рейку 35 мм. Количество защищаемых пар проводников - 1-2. Предназначены для защиты искробезопасных цепей.

#### | УЗИП серии K2P Н



УЗИП для установки на DIN-рейку 35 мм. с дополнительным контактом для заземления на DIN-рейку и возможностью маркировки отдельных клемм. Количество защищаемых пар проводников - 1-2.

#### | Информация

УЗИП представленных серий РСТ, К2Р Н, ГИС, ГИК, ДТ, ТУ 3428-002-79740390-2007, предназначены для защиты оборудования распределенных сетей аппаратуры промышленной автоматизации (АСУ ТП, АСКУЭ и др.), цифровых интерфейсов передачи данных, сигнальных линий систем управления и измерения, а также для защиты вторичных цепей питания и др. от импульсных перенапряжений (грозозащита, защита от электростатических разрядов и др.) в пределах 1 - 2 зон молниезащиты в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62305-1-2010.



Производитель АО «Хакель»  
Тел/факс 8 (812) 207-47-05, 8 (800) 333-28-29  
info@hakel.ru www.k2el.ru  
Ключевой Компонент®  
является зарегистрированным товарным знаком АО «Хакель»





**КЛЮЧЕВОЙ  
КОМПОНЕНТ**

ЭНЕРГИЯ ВЕРНЫХ РЕШЕНИЙ

## Устройства защиты от импульсных перенапряжений и помех

### УЗИП систем передачи данных, управления, контроля и измерения

#### | Отрасли применения



#### | УЗИП серии ГИС



УЗИП в корпусе толщиной 7.3 мм для установки на DIN-рейку 35 мм. Количество защищаемых пар проводников - 1.

#### | УЗИП серии ГИС ПР



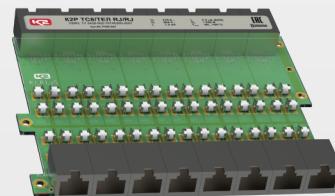
УЗИП в ультратонком корпусе толщиной 6.2 мм с плоскими пружинными зажимами. Количество защищаемых пар проводников - 1.

#### | УЗИП серий ГИК Ех



УЗИП в корпусе из нержавеющей стали. Количество защищаемых пар проводников - 1-2. Предназначены для установки во взрывоопасных зонах.

#### | УЗИП серий DT, DTNV, ГИП



УЗИП в виде печатной платы. Количество защищаемых пар проводников - 1-4. Устанавливаются в панели для 19-ти дюймовой стойки.

#### | Информация

УЗИП представленных серий РСТ, К2Р Н, ГИС, ГИК, DT, ТУ 3428-002-79740390-2007, предназначены для защиты оборудования распределенных сетей аппаратуры промышленной автоматизации (АСУ ТП, АСКУЭ и др.), цифровых интерфейсов передачи данных, сигнальных линий систем управления и измерения, а также для защиты вторичных цепей питания и др. от импульсных перенапряжений (грозозащита, защита от электростатических разрядов и др.) в пределах 1 - 2 зон молниезащиты в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62305-1-2010.



Производитель АО «Хакель»  
Тел/факс 8 (812) 207-47-05, 8 (800) 333-28-29  
info@hakel.ru www.k2el.ru  
Ключевой Компонент®  
является зарегистрированным товарным знаком АО «Хакель»

