

Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП IEK®

НОВИНКА

Инновационное решение для защиты от возгораний в электросетях

Для автоматизированного предупреждения пожара от опасного искрения в электрических сетях и электроустановках, подключённых к питающей электросети.

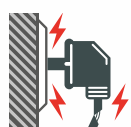
УЗДП IEK® является третьим этапом защиты от пожара после автоматических выключателей ВА, УЗО и АВДТ IEK®. Устройство способно обнаруживать неисправности, связанные с дугой короткого замыкания, и вовремя отключать линии, в которых выявлено искрение. Идеально для использования в офисных, промышленных и общественных сетях с большими нагрузками.



**ВАШ ДОМ
ПОД ЗАЩИТОЙ!**



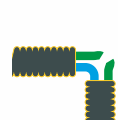
Причины возникновения опасного искрения



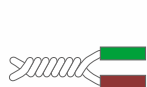
Неполноценный контакт



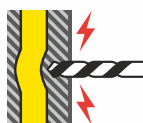
Повреждение грызунами



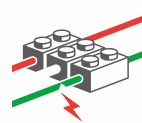
Повреждение или старение изоляции



Скрутка медь-алюминий



Механическое повреждение изоляции



Дефект кабеля

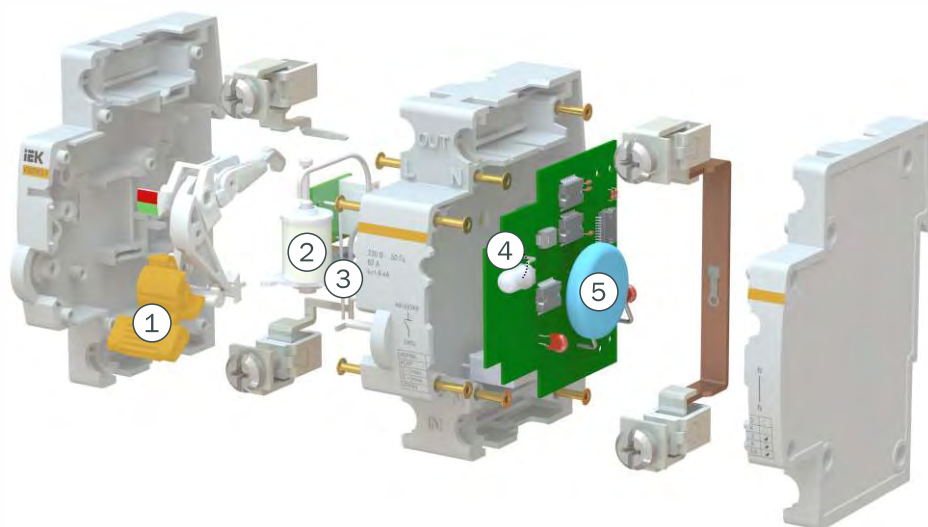
Отрасли

ЖИЛ Жилищное строительство	КОМ Коммерческое строительство	СОЦ Социальное строительство	ПРОМ Промышленность	НГАЗ Нефтегаз	СХ Сельское хозяйство	ДОР Дорожное строительство	ЭН Энергетика
--------------------------------------	------------------------------------------	----------------------------------------	-------------------------------	-------------------------	---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------

Каналы сбыта

ПИ Проектные институты	СМО Строительно-монтажные организации	СЦО Сборщики щитового оборудования	РОЗН Розница
----------------------------------	-------------------------------------------------	----------------------------------------------	------------------------

Особенности конструкции устройства защиты от дугового пробоя УЗДП ИЕК®



1 Рукоятка управления ВКЛ/ВЫКЛ

2 Электромагнитный расцепитель

3 Датчик тока

4 Световой индикатор (неотключаемый)

5 Плата управления анализирует состояние сети



Имитатор искрения для проверки зоны функционирования устройства и его дополнительного тестирования.



Самотестирование с реальным воспроизведением признаков искрения гарантирует проверку всех цепей распознавания и регистрации сигналов УЗДП.

Преимущества устройства защиты от дугового пробоя УЗДП ИЕК®



Инновационная разработка



Защищает от пожароопасного искрения



Защищает от перенапряжения



Защищает от возгораний в электросетях

Технические характеристики устройства защиты от дугового пробоя УЗДП ИЕК®

Номинальный рабочий ток: **16, 25, 32, 40, 63 А.**
 Номинальное рабочее напряжение: **230 В.**
 Минимальное рабочее напряжение: **150 В.**
 Максимальное рабочее напряжение: **280 В.**
 Максимальный условный ток короткого замыкания: **6 000 А.**

Диапазон предельных рабочих температур: **от -25 до +40 °С.**
 Ширина: **2 модуля, компактное исполнения для установки в электрощит**
 Тип монтажа: **на DIN-рейку.**
 Соответствует ГОСТ IEC 62606-2016.

Ассортимент устройств защиты от дугового пробоя УЗДП ИЕК®

Наименование	Номинальный ток, А	Артикул	Минимальная отгрузка
Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП63-1 16А ИЕК	16	MDP10-16	1
Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП63-1 25А ИЕК	25	MDP10-25	1
Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП63-1 32А ИЕК	32	MDP10-32	1
Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП63-1 40А ИЕК	40	MDP10-40	1
Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП63-1 63А ИЕК	63	MDP10-63	1