

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (http://phoenixcontact.ru/download)



Запасной штекер для грозозащитного разрядника серии FLASHTRAB SEC PLUS, для канала N-PE.

#### Преимущества для Вас

- ☑ Искровой разрядник без сетевых сопровождающих токов
- ☑ Без тока утечки, подходит для применения в система предварительного подсчета
- Вставной
- Оптический, механический индикатор состояния
- Возможность проверки штекера с помощью CHECKMASTER 2



#### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 046356 950725
GTIN	4046356950725
Вес/шт. (без упаковки)	219,700 GRM

#### Технические данные

#### Размеры

Высота	46,4 мм
Ширина	35,5 мм
Глубина	59,4 мм
Единица шага	2 TE

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 80 °C



### Технические данные

### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C 80 °C
Высота	≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря))
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % 95 %
Удары (при эксплуатации)	30г (Полусинусоида / 11 мс / 3x #X, #Y, #Z)
Вибрация (при эксплуатации)	5г (5 - 500 Гц / 2,5 ч / X, Y, Z)

#### Общие сведения

Класс испытания согл. МЭК	1/11
	T1 / T2
	T1
	I
Тип EN	T1 / T2
	T1
Система энергоснабжения ІЕС	ТТ
Защитная цепь	N-PE
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	светло-серый RAL 7035
Материал корпуса	PA 6.6-FR 20 % GF
	PBT-FR
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Штекер
Полюсов	1
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	световой

#### Защитная цепь

	1	
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	240 B AC (TN - only N-PE)	
	240 B AC (TT - only N-PE)	
Номинальная частота f <sub>N</sub>	50 Гц (60 Гц)	
Макс. напряжение при длит. нагрузке U <sub>C</sub>	350 B AC	
Ток защитного проводника I <sub>PE</sub>	≤ 0,01 mA	
Номинальный импульсный ток утечки I <sub>п</sub> (8/20) мкс	100 кА	
Ток разряда молнии(10/350)мкс, заряд	50 Ac	
Ток разряда молнии (10/350)мкс, удельная энергия	2500 кДж/Ω	
Ток разряда молнии (10/350)мкс, пиковое значение тока I <sub>imp</sub>	100 кА	
Способность к гашению сопровождающего тока I <sub>fi</sub>	100 A (350 B AC)	
Уровень защиты U <sub>p</sub>	≤ 1,5 κB	
Остаточное напряжение U <sub>res</sub>	≤ 1,5 кВ (при I <sub>n</sub> )	
	≤ 1 кВ (При 10 кА)	



### Технические данные

#### Защитная цепь

	≤ 0,9 кВ (при 5 кА)
	≤ 0,8 кВ (При 3 кА)
Пиковое напряжение срабатывания при 6 кВ (1,2/50)мкс	≤ 1,5 κB
Характеристика TOV при U <sub>т</sub>	1200 В АС (200 мс / режим устойчивости)
Время срабатывания t <sub>A</sub>	≤ 100 HC

#### Параметры соединения

Тип подключения	вставной
The state of the s	

#### Спецификации UL

Тип SPD	1CA
Максимальное напряжение длительной нагрузки MCOV	350 B AC
Защитная цепь	N-G
Номинальная частота	50/60 Гц
Ограничитель номинального напряжения VPR	1200 B
Номинальный импульсный разрядный ток I <sub>n</sub>	20 кА

#### Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	MЭK 61643-11 2011	
	EN 61643-11 2012	

#### **Environmental Product Compliance**

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

IECEE CB Scheme / CCA / KEMA-KEUR / GL / CCA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / EAC / UL Recognized / cUL Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации



## Сертификаты

IECEE CB Scheme	<b>CB</b> scheme	http://www.iecee.org/	NL-56588
CCA			NTR-NL 7726
KEMA-KEUR	Kema	http://www.dekra-certification.com	71-106982
GL	(GL)	http://exchange.dnv.com/tari/	13946-15 HH
CCA			NTR-NL 7736
UL Recognized	<b>FL</b>	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
KEMA-KEUR	KEMA	http://www.dekra-certification.com	71-106983
cUL Recognized	<b>UP</b> 5	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
IECEE CB Scheme	<b>CB</b> scheme	http://www.iecee.org/	NL-58252
EAC	ERC		RU C- DE.A*30.B01561
UL Recognized	<i>5</i> 12	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181



### Сертификаты

cUL Recognized



http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

FILE E 330181

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com