

Индикатор состояния



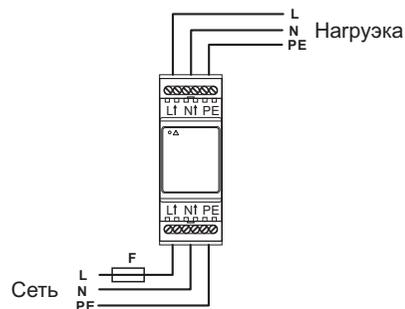
Включенный зеленый индикатор сигнализирует: ограничитель в рабочем состоянии



Отсутствие зеленого индикатора означает: ограничитель поврежден, замените фильтр



Подключение



Технические характеристики

PROFIL D 20/275F 8A G

U_c	(AC)	275V/50 (60)Гц
I_L		8A
U_{oc}		6kV
U_p	(L-N)	$\leq 0.8kV$

Соответствие стандартам	IEC 61643-11:2012
Рабочий диапазон температур	-40°C ... +55°C
Сечение подключаемых проводников	2.5 mm ² (одножильные и многожильные проводники)
Монтаж	Шина TH35 (En60715)
Установочные размеры (DIN 43880)	2TE

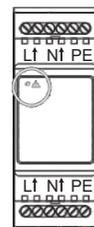
Монтаж

- Установка ограничителя перенапряжения должна выполняться только квалифицированным персоналом
- Ограничители перенапряжений должны быть установлены в соответствии со стандартами, соблюдая защитные меры (IEC 60364-5-534)
- Ограничитель перенапряжения может выйти из строя превышения нагрузок, значения которых указаны в таблице
- Не допускается самостоятельный ремонт и вскрытие ограничителя перенапряжения. В таких случаях производитель снимает с себя гарантийные обязательства

Утилизация изделия после окончания срока службы

Изделие необходимо разобрать, отделив пластмассовые и металлические части для дальнейшей переработки.

Local status indicator



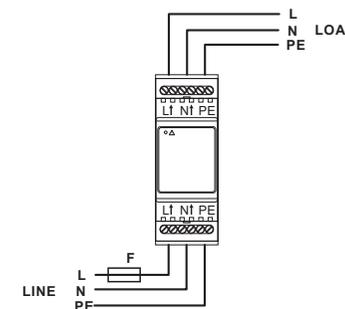
GREEN LIGHT ON
SPD= OK



GREEN LIGHT OFF
SPD FAULT
REPLACE FILTER



Filter connection



Technical data

PROFIL D 20/275F 8A G

U_c	(AC)	275V/50 (60)Hz
I_L		8A
U_{oc}		6kV
U_p	(L-N)	$\leq 0.8kV$

Category	IEC 61643-11:2012
Temperature range	-40°C ... +55°C
Terminal cross section	Solid and stranded 2.5 mm ²
Mounting EN 60715	35 mm top hat rail
Dimensions DIN 43880	2TE

Mounting

- Mounting of overvoltage arresters must be carried out by qualified personnel only.
- Overvoltage arresters must be installed in compliance with national regulations and consideration of protection conditions (IEC 60364-5-534).
- Overvoltage arresters can be damaged if exposed to electrical loading which exceeds the values given in the table.
- Unauthorized intervention within the arrester is not permitted and invalidates the guarantee.
- Force allowed on the housing mounted on the DIN rail is 100 N.

Handling after expiry of life expectancy

The product can be taken apart and the plastic and metal parts recycled in compliance with local regulations.

Индикатор состояния



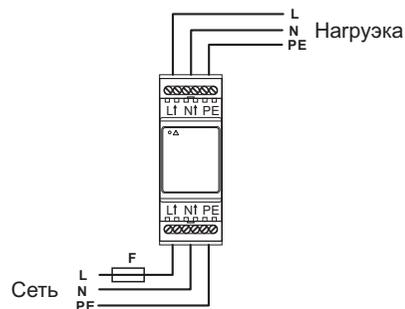
Включенный зеленый индикатор сигнализирует: ограничитель в рабочем состоянии



Отсутствие зеленого индикатора означает: ограничитель поврежден, замените фильтр



Подключение



Технические характеристики

PROFILT D 20/275F 8A G

U_c	(AC)	275V/50 (60)Гц
I_L		8A
U_{oc}		6kV
U_p	(L-N)	$\leq 0.8kV$

Соответствие стандартам	IEC 61643-11:2012
Рабочий диапазон температур	-40°C ... +55°C
Сечение подключаемых проводников	2.5 мм ² (одножильные и многожильные проводники)
Монтаж	Шина TH35 (En60715)
Установочные размеры (DIN 43880)	2TE

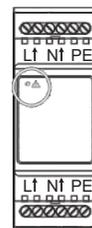
Монтаж

- Установка ограничителя перенапряжения должна выполняться только квалифицированным персоналом
- Ограничители перенапряжений должны быть установлены в соответствии со стандартами, соблюдая защитные меры (IEC 60364-5-534)
- Ограничитель перенапряжения может выйти из строя превышения нагрузок, значения которых указаны в таблице
- Не допускается самостоятельный ремонт и вскрытие ограничителя перенапряжения. В таких случаях производитель снимает с себя гарантийные обязательства

Утилизация изделия после окончания срока службы

Изделие необходимо разобрать, отделив пластмассовые и металлические части для дальнейшей переработки.

Local status indicator



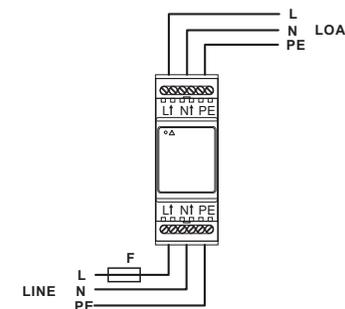
GREEN LIGHT ON
SPD= OK



GREEN LIGHT OFF
SPD FAULT
REPLACE FILTER



Filter connection



Technical data

PROFILT D 20/275F 8A G

U_c	(AC)	275V/50 (60)Hz
I_L		8A
U_{oc}		6kV
U_p	(L-N)	$\leq 0.8kV$

Category	IEC 61643-11:2012
Temperature range	-40°C ... +55°C
Terminal cross section	Solid and stranded 2.5 mm ²
Mounting EN 60715	35 mm top hat rail
Dimensions DIN 43880	2TE

Mounting

- Mounting of overvoltage arresters must be carried out by qualified personnel only.
- Overvoltage arresters must be installed in compliance with national regulations and consideration of protection conditions (IEC 60364-5-534).
- Overvoltage arresters can be damaged if exposed to electrical loading which exceeds the values given in the table.
- Unauthorized intervention within the arrester is not permitted and invalidates the guarantee.
- Force allowed on the housing mounted on the DIN rail is 100 N.

Handling after expiry of life expectancy

The product can be taken apart and the plastic and metal parts recycled in compliance with local regulations.