



| | |
|-----------------------------|--|
| Denumirea produsului | Dispozitiv de protecție la supratensiune (SPD) |
| Denumirea tipului de produs | SG2 |
| Tip tensiune de operare | AC |
| Aplicație | Linii de curent alternativ |
| Numărul de poli | 2P |
| Număr de module DIN | 1 |
| SPD conform IEC/EN 61643-11 | Da |

Caracteristici electrice

| | | |
|--|---------|--------------------|
| IEC Tensiune continuă maximă U _c | V | 320 |
| IEC Curent maxim de descărcare I _{max} 8/20 (L-N/N-PE) | kA | 15 |
| IEC Curent nominal de descărcare (IEC) I _n 8/20 (L-N/N-PE) | kA | 5 |
| Nivel de protecție la tensiune IEC U _p (L-N/N-PE) | kV | <1.5 |
| IEC Curent de urmărire Dacă (N-PE) rms | A | No |
| Timp de declanșare t _a (L-N/N-PE) | ns | <25 |
| Protecție termoizolatie | | Da |
| Siguranță de protecție de rezervă IEC cu siguranță de alimentare >63A (L-N/N-PE) | Class/A | 63A Gg |
| IEC Curent maxim de scurtcircuit la 50 Hz | kA | 6 |
| Indicator de stare - funcționare / sfârșit de viață | | Indicație frontală |

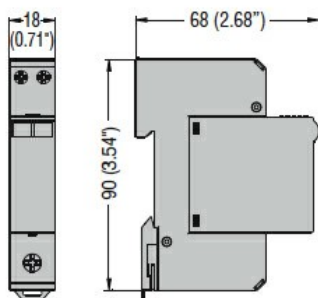
Condiții ambientale

| | | | |
|------------------------|-----------------|----|------|
| Temperatura de Operare | Temperatura min | °C | -40 |
| | Temperatura max | °C | +85 |
| Altitudine maximă | | m | 2000 |

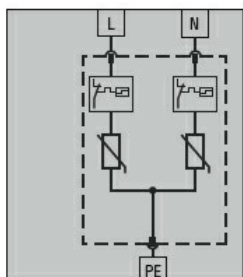
Caracteristici mecanice

| | | |
|--|-----------------|-------------------|
| Fixare | | Sina din |
| Secțiunea dirijorului Max flexibil (IEC) | mm ² | 4 (L,N) / 25 (PE) |
| Secțiunea dirijorului Rigid max (IEC) | mm ² | 6 (L,N) / 35 (PE) |
| Greutate | g | 144 |

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 61643-11

Certificate

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000941 -
Limitator de
supratensiune
pentru retele
electrice