



Przeznaczenie produktu

Ogranicznik  
przebiec

Seria produktu

SG2

Typ napięcia roboczego

AC

Zastosowanie

Linie elektryczne

Liczba pól

AC

Liczba modułów DIN

1P+N

Ograniczniki przepięc zgodne z PN-EN IEC 61643-11

1

Tak

### Właściwości elektryczne

|                                                                                      |         |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------|
| Maksymalne napięcie ciągłe $U_c$ wg IEC                                              | V       | 320                         |
| Maksymalny prąd wyładowczy $I_{max}$ wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)                          | kA      | 15 / 35                     |
| Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) $I_n$ 8/20 (L-N/N-PE)                               | kA      | 5                           |
| Napięciowy poziom ochrony $U_p$ wg IEC (L-N/N-PE)                                    | kV      | <1.5 / <1.5                 |
| Prąd następczy $I_f$ wg IEC (N-PE) wartość skuteczna                                 | A       | >100                        |
| Czas wyzwiania $t_a$ (L-N/N-PE)                                                      | ns      | <25 / 100                   |
| Zabezpieczenie termiczne                                                             |         | Tak                         |
| Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem dla linii zasilającej zasilania IEC >63A (L-N/N-PE) | Class/A | 63A Gg                      |
| Maksymalny prąd zwarciovyy wg IEC przy 50 Hz                                         | kA      | 6                           |
| Wskaźnik - praca/uszkodzenie                                                         |         | Wskaźnik na panelu przednim |

### Warunki otoczenia

Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -40 |
| maks. | °C | +85 |

Maks. wysokość

m 2000

### Właściwości mechaniczne

Montaż

Szyna DIN

Maksymalny przekrój przewodu, linka wg IEC

mm<sup>2</sup> 4 (L,N) / 25 (PE)

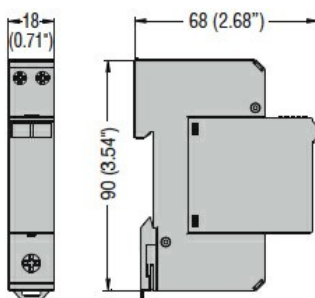
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC

mm<sup>2</sup> 6 (L,N) / 35 (PE)

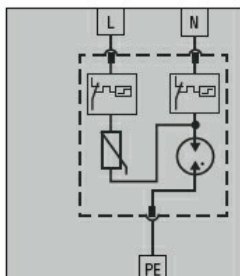
Masa

g 126

### Wymiary



### Schemat połączeń elektrycznych



### Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61643-11

Certyfikaty

EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -  
Ogranicznik  
przebieg