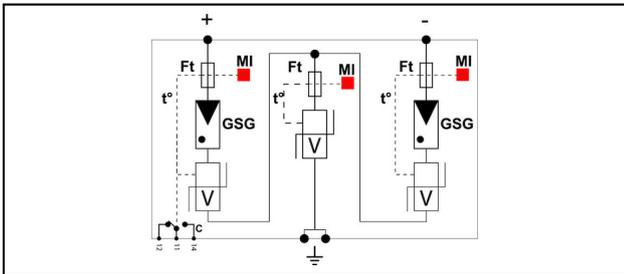
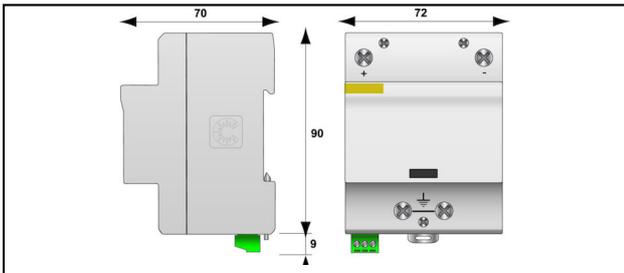


Fotovoltaico

■ **DS 60 VGPVS** Fotovoltaico protezione da sovratensioni**Caratteristiche**

- protezione da sovratensioni fotovoltaica tipo 1+2
- 10 anni di garanzia
- sovratensione temporanea TOV
- scollegamento interno con dispositivo di segnalamento
- nessuna Corrente di fuga e di funzionamento
- contatto di tele-segnalamento



| Rif. Articolo | Numéro-E | Typ/Type | | kA I_{imp} | kA I_{max} | V U_C | ns t_A | kV U_P | |
|---------------|-------------|----------|----|-----------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|---|
| 296.045.973 | 808 486 300 | T1 / T2 | Si | 12.5 | 40 | $\leq 1200VDC$ | 0 | 2.8 | 1 |

Specifiche tecniche: Fotovoltaico protezione da sovratensioni DS 60 VGPVS

| | |
|--|--------------------------------------|
| Articolo no. | 296.045.973 |
| Tensione d'esercizio max. [Uc] | ≤1200VDC |
| Categoria di test | T1 / T2 |
| Numero di poli | 2 |
| Dispersione corrente (Imax) | 40 kA |
| Tensione nominale Un DC | 1000 V |
| Corrente di fulmine [Iimp] (10/350) | 12.5 kA |
| Sezione nominale del conduttore | 6 - 35 mm ² |
| Dispersione max. (8/20) μs [Imax] | 40 kA |
| Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) | 20 kA |
| Livello di protezione [Up] | 2.8 kV |
| Livello di protezione mas. (a 5kA) | 2.1 kV |
| Livello di protezione mas. (a 12.5kA) | 2.3 kV |
| Operativo perdita guasto [Ic] | 0 kA |
| Corrente sequenziale [IF] | 0 kA |
| Capacità d'extinction actuelle [Ifi] | Unendlich |
| Tempo di risposta [ta] | 0 |
| Resistenza cortocircuito (Icw) | 25 kA |
| Segnalazione di guasto | Mechanisch, Rot |
| Temperatura esteso | -40 - 85 °C |
| Grado di protezione | IP20 |
| Segnalazione sul dispositivo | ottico |
| Contatto di segnalazione | Sì |
| Sezione di collegamento contatto di segnalazione. | 1.5 mm ² |
| Capacità di commutazione | 250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC) |
| Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale | Sì |
| Forma della rete DC | Sì |
| Dimensione | 4 HP |
| Corrente nominale di scarica [In] | 20/Pol |
| Fusibile ausiliario integrato | No |
| Soffiante | No |
| Numero di poli | 2 |
| Tipo di montaggio | barra cieca 35 mm |
| Grado di protezione (IP) | IP20 |
| Norme e Direttive | |
| Omologazione | VDE, ÖVE und UL |
| Norme di prova USA | UL 1449 ed.3 |
| Norme di prova Europa | FprEN 50539-11 |
| Norme di prova Francia | UTE C61-740-51 |
| Specifiche commerciali | |
| Numero di tariffa doganale | 85363000 |
| paese di origine | indeterminato |
| Specificazione logistica | |
| VPE Peso | 0.568 kg |

