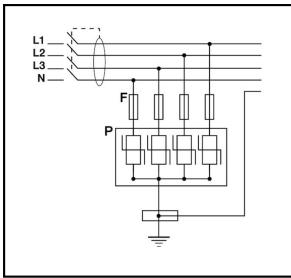
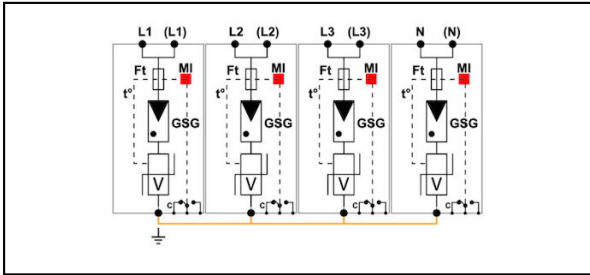
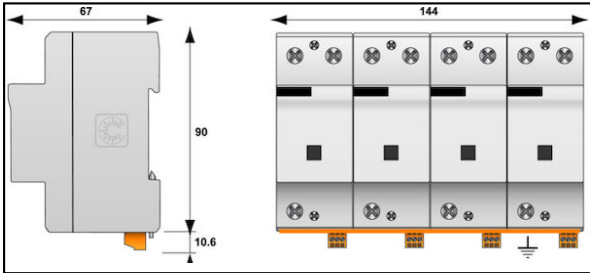
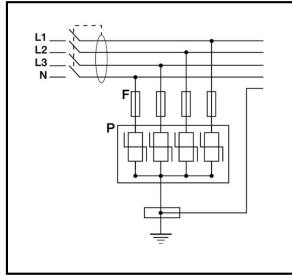





## Protezione alta (Tipo 1)

### ■ DS 250 VG Scaricatore di corrente di fulmini



#### Caratteristiche

- protezione da sovratensioni tipo 1+2+3
- 10 anni di garanzia
- $i_{imp} = 25\text{kA/polo}$  ( $10/350\mu\text{s}$ )
- 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 $I_{max}$	ns $t_A$	kV $U_P$	kA $i_n$	mm <sup>2</sup> 	
296.902.374	808 453 010	T1 / T2 / T3	3	25	70	$\leq 20$	1.5	30	6 - 50	Si

Specifiche tecniche: Scaricatore di corrente di fulmini DS 250 VG

Articolo no.	296.902.374
Categoria di test	T1 / T2 / T3
Numero di poli	3
Dispersione corrente (I <sub>max</sub> )	70 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	255 V
Frequenza nominale [fn]	0 - 100 Hz
Corrente di fulmine [I <sub>imp</sub> ] (10/350)	25 kA
Dispersione max. (8/20) μs [I <sub>max</sub> ]	70 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	30 kA
Shock combinato [U <sub>oc</sub> ]	20 kV
Livello di protezione [U <sub>p</sub> ]	1.5 kV
Livello di protezione mas. (a 5kA)	0.65 kV
Livello di protezione mas. (a 12.5kA)	0.8 kV
Livello di protezione mas. (a I <sub>max</sub> )	1.5 kV
Operativo perdita guasto [I <sub>c</sub> ]	0 kA
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacit� d'extinction actuelle [I <sub>fi</sub> ]	Unendlich
Tempo di risposta [t <sub>a</sub> ]	≤20
TOV-tensione L-N [UT]	450 V / 5 sec.
TOV-tensione N-PE [UT]	1200 V / 200 ms / 300 A
TOV-tensione L-PE [UT]	1454 V / 200 ms / 300 A
Resistenza cortocircuito (I <sub>cw</sub> )	25 kA
Segnalazione di guasto	mechanisch, Rot
Temperatura esteso	-40 - 85 °C
Grado di protezione	IP20
fusibile max. (gG)	315 A
Montaggio su	Hutschiene 35 mm
Materiale della scatola	Thermoplast PEI UL-94-5VA
Segnalazione sul dispositivo	ottico
Contatto di segnalazione	Si
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.	1.5 mm <sup>2</sup>
Capacit� di commutazione	250 V/0,5 A (AC) / 125 V/0,25 A (DC)
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale	Si
Dimensione	6 HP
Soffiante	No
Configurazione di rete	Si
Sezione nominale del conduttore	6 - 50 mm <sup>2</sup>
Livello di protezione L-N [U <sub>p</sub> ]	1.5 kV
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Grado di protezione (IP)	IP20
Norme e Direttive	
Omologazione	UL
Norme di prova Europa	EN 61643-11
Norme di prova internazionale	IEC 61643-11
Norme di prova USA	UL 1449 d.3
Specifiche commerciali	
Numero di tariffa doganale	85363000
paese di origine	CE*
Specificazione logistica	
VPE Peso	0.896 kg