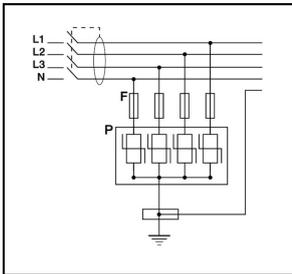
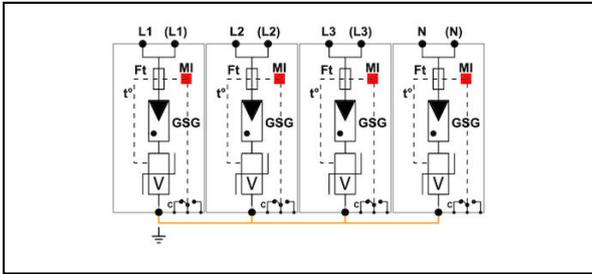
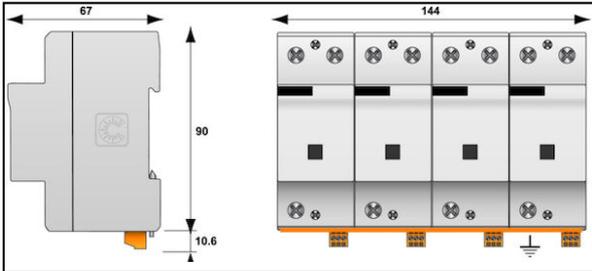
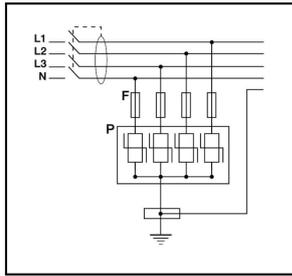


Protezione alta (Tipo 1)

■ **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 ² 	
296.900.374	808 454 010	T1 / T2 / T3	4	25	70	≤ 20	1.5	30	6 - 50	Si

Specifiche tecniche: Scaricatore di corrente di fulmini DS 250 VG

Articolo no.	296.900.374
Categoria di test	T1 / T2 / T3
Numero di poli	4
Dispersione corrente (I _{max})	70 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	255 V
Frequenza nominale [fn]	0 - 100 Hz
Corrente di fulmine [I _{imp}] (10/350)	25 kA
Dispersione max. (8/20) μs [I _{max}]	70 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	30 kA
Shock combinato [U _{oc}]	20 kV
Livello di protezione [U _p]	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 _{max})	1.5 kV
Operativo perdita guasto [I _c]	0 kA
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacità d'extinction actuelle [I _{fi}]	Unendlich
Tempo di risposta [t _a]	≤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 _{cw})	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	Sì
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.	1.5 mm ²
Capacità di commutazione	250 V/0,5 A (AC) / 125 V/0,25 A (DC)
Forma della rete	TN-S
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale	Sì
Dimensione	8 HP
Soffiante	No
Configurazione di rete	Sì
Sezione nominale del conduttore	6 - 50 mm ²
Livello di protezione L-N [U _p]	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	ZA*
Specificazione logistica	
VPE Peso	1.18 kg

