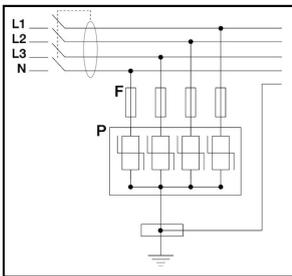
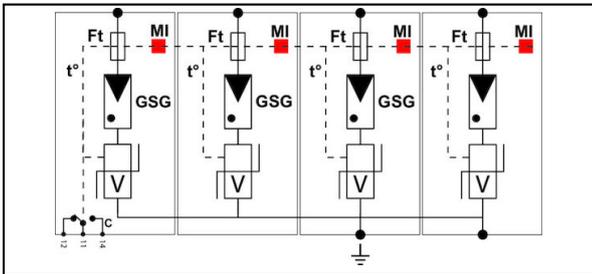
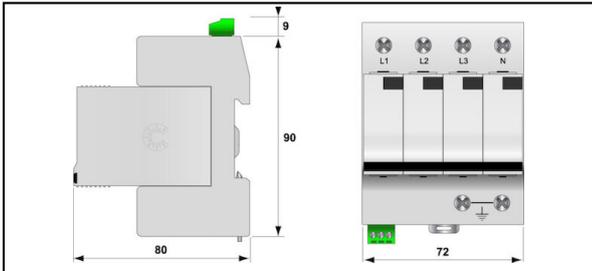
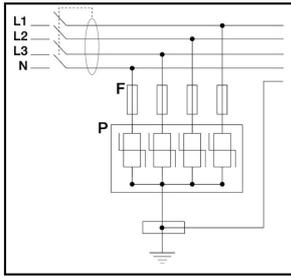


Protezione alta (Tipo 1)

■ **DS 130 VGS** Scaricatore di corrente di fulmini

Caratteristiche

- protezione da sovratensioni tipo 1+2+3
- 10 anni di garanzia
- $I_{imp} = 12.5\text{kA/polo}$ ($10/350\mu\text{s}$)
- 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	mm ² 	
296.571.571	808 451 030	T1 / T2 / T3	1	12.5	50	≤20	1	2.5 - 25	1

Specifiche tecniche: Scaricatore di corrente di fulmini DS 130 VGS

Articolo no.	296.571.571
Categoria di test	T1 / T2 / T3
Numero di poli	1
Dispersione corrente (I _{max})	50 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	275 V
Frequenza nominale [fn]	0 - 100 Hz
Corrente di fulmine [I _{imp}] (10/350)	12.5 kA
Dispersione max. (8/20) μs [I _{max}]	50 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Shock combinato [U _{oc}]	20 kV
Livello di protezione [U _p]	1 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 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]	335 V / 5 sec.
TOV-tensione L-PE [UT]	1200 V / 200 ms / 300 A
Resistenza cortocircuito (I _{cw})	25 kA
Segnalazione di guasto	Mechanisch, Rot
Temperatura esteso	-40 - 85 °C
Grado di protezione	IP 20
fusibile max. (gG)	160 A
Montaggio su	Hutschiene 35 mm
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
Fusibile ausiliario integrato	No
Livello di protezione [U _p]	1.0
Dimensione	1 UM
Sezione nominale del conduttore	2.5 - 25 mm ²
Soffiante	No
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Configurazione di rete	Sì
Livello di protezione L-N [U _p]	1 kV
Segnalazione a distanza	Sì
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) (L N-PE)	50 kA
Grado di protezione (IP)	IP20
Norme e Direttive	
Omologazione	VDE, ÖVE und UL
Norme di prova internazionale	IEC 61643-11
Norme di prova USA	UL 1449 ed.3
Norme di prova Europa	EN 61643-11
Specifiche commerciali	
Numero di tariffa doganale	85363000
paese di origine	CE
Specificazione logistica	
VPE Peso	0.18 kg

