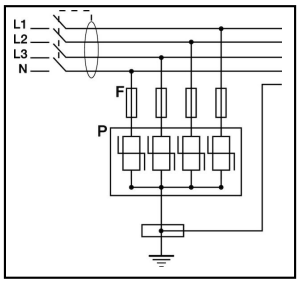
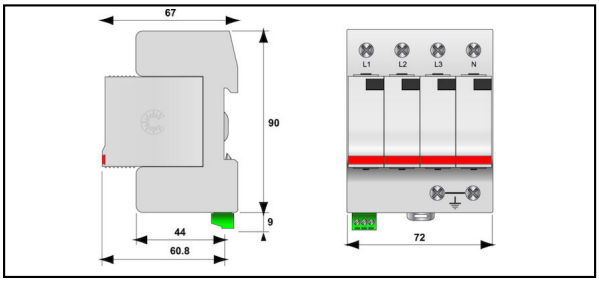
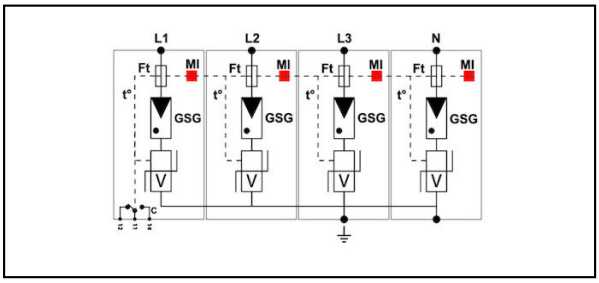
Protezione media (Tipo 2)

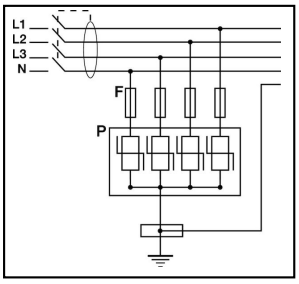
DS 40 VGS Scaricatore











Caratteristiche

- protezione da sovratensioni tipo 2+3
- 10 anni di garanzia
- In = 20kA; Imax = 40kA
- sovratensione temporanea TOV
- moduli ad innesto
- contatto di tele-segnalamento
- nessuna corrente di fuga e di funzionamento
- contatto di tele-segnalamento

Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type		kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	mm²	Hz F_N	kA i_n	
296.044.051	808 471 000	T2 / T3	1	40	≤20	1.1	2.5 - 25	0 - 100	20	Sì

Specifiche tecnici: **Scaricatore DS 40 VGS**

Articolo no.	296.044.051
Categoria di test	T2 / T3
Numero di poli	1
Dispersione corrente (Imax)	40 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	275 V
Frequenza nominale [fn]	0 - 100 Hz
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Shock combinato [Uoc]	10 kV
Livello di protezione [Up]	1.1 kV
Livello di protezione mas. (a 5kA)	0.8 kV
Livello di protezione mas. (a 12.5kA)	0.95 kV
Livello di protezione mas. (a Imax)	1.5 kV
Operativo perdita guasto [Ic]	0 kA
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacité d'extinction actuelle [Ifi]	Unendlich
Tempo di risposta [ta]	≤20
TOV-tensione L-N [UT]	450 V / 5 sec.
Resistenza cortocircuito (Icw)	25 kA
Segnalazione di guasto	Mechanisch, Rot
Temperatura esteso	-40 - 85 °C
Grado di protezione	IP20
fusibile max. (gG)	125 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 mm²
Capacità di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Forma della rete	TN
Classe di prova tipo 2	Sì
Sezione nominale del conduttore	2.5 - 25 mm²
Livello di protezione L-N [Up]	1.1 kV
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol
Resistente a corto circuito	Sì
Dimensione	1 UM
Fusibile ausiliario integrato	No
Con contatto telecomunicazioni	Sì
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
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	0.12 kg