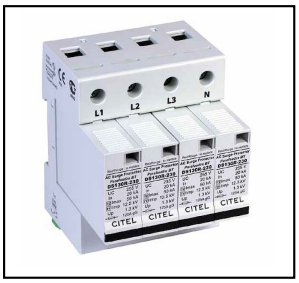
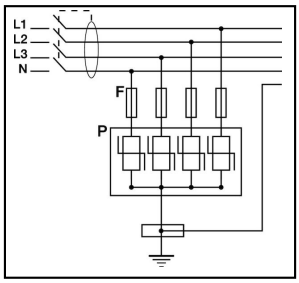
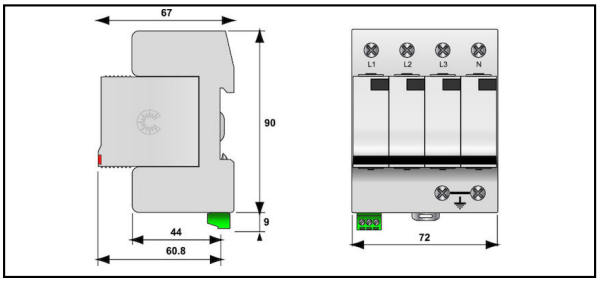
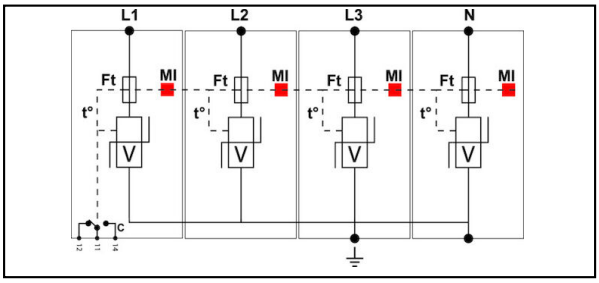
Protezione alta (Tipo 1)

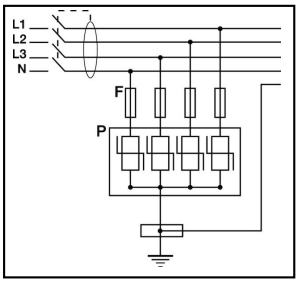
DS 130 RS Scaricatore di corrente di fulmini











Caratteristiche
- protezione da sovratensioni tipo 1+2
- limp = 12.5kA/polo (10/350μs)
- sovratensione temporanea TOV
- moduli ad innesto
- contatto di tele-segnalamento

Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type		kA I_{imp}	kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	mm²		kA i_n
296.045.575	808 488 010	T1 / T2	3+1	12.5	50	0	1.3	0 - 42	Sì	20

Accessori



Modulo di sostituzione 296.045.570

Rif. Articolo	Numéro-E		Typ/Type							
296.045.570	808 490 030	TPE	T1 / T2						DS 130 RS	1

Specifiche tecnici: **Scaricatore di corrente di fulmini DS 130 RS**

Articolo no.	296.045.575
Categoria di test	T1 / T2
Numero di poli	3+1
Dispersione corrente (Imax)	50 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	280 V
Frequenza nominale [fn]	50 - 60 Hz
Corrente di fulmine [limp]_(10/350)	12.5 kA
Dispersione max. (8/20) µs [Imax]	50 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Livello di protezione [Up]	1.3 kV
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacité d'extinction actuelle [Ifi]	unendlich
Tempo di risposta [ta]	0
TOV-tensione L-N [UT]	440 Vac
Resistenza cortocircuito (Icw)	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 mm²
Capacità di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale	Sì
Sezione nominale del conduttore	0 - 42 mm²
Materiale della scatola	Thermoplastik UL-94-V0
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Segnalazione a distanza	Sì
Grado di protezione (IP)	IP20
Dimensione	4 HP
Livello di protezione L-N [Up]	1.3 kV
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) (L N-PE)	50 kA
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	indeterminato
Specificazione logistica	
VPE Peso	0.515 kg