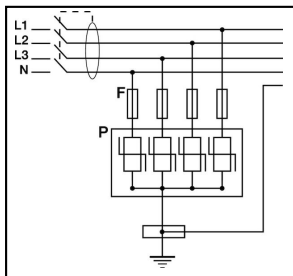
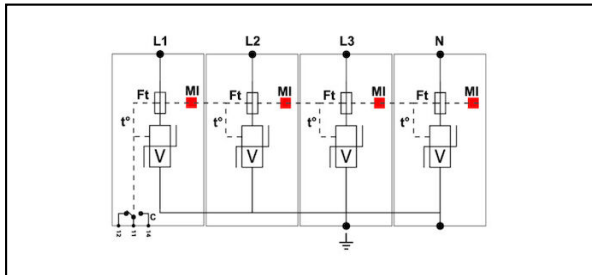
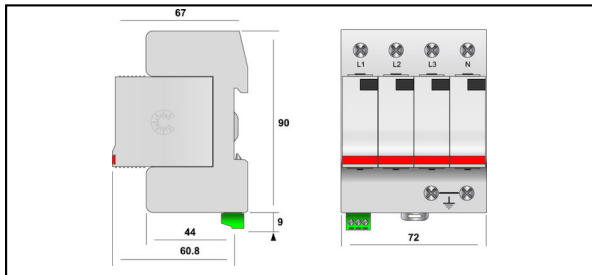
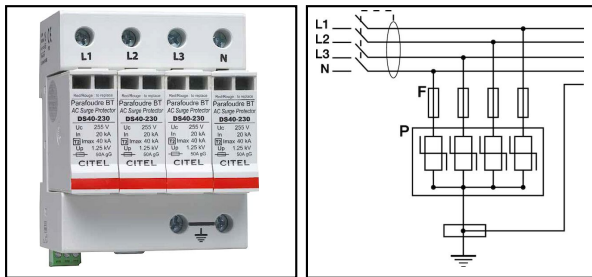






Protezione media (Tipo 2)

■ **DS 40 S** Scaricatore T2

Caratteristiche




- protezione da sovratensioni tipo 2
- $I_n = 20\text{kA}$; $I_{\text{max}} = 40\text{kA}$
- scollegamento interno con dispositivo di segnalamento
- moduli ad innesto
- contatto di telesegnalamento

Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type		kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	 mm ²	kA i_n		
296.044.011	808 411 020	T2	1	40	0	1.25	0 - 42	20	Si	1
296.044.012	808 412 020	T2	2	40	0	1.25	0 - 42	20	Si	1
296.044.013	808 413 020	T2	3	40	0	1.25	0 - 42	20	Si	1
296.044.014	808 414 020	T2	4	40	0	1.25	0 - 42	20	Si	1
296.046.401	808 414 030	T2	3+1	40	0	1.25	0 - 42	20	Si	1

Accessori







Modulo di sostituzione 296.044.000

Rif. Articolo	Numéro-E		Typ/Type							
296.044.000	808 411 030	TPE	T2						DS 40 S	1

Accessori



Modulo di sostituzione 296.144.000

Rif. Articolo	Numéro-E									
296.144.000	808 411 040	TPE	T2						DS 40 S/G	1

Specifiche tecniche: Scaricatore T2 DS 40 S

	296.044.011	296.044.012	296.044.013	296.044.014
Dimensione	1 UM	2 UM	3 HP	4 HP
Categoria di test	T2			
Numero di poli	1	2	3	4
Dispersione corrente (I_{max})	40 kA			
Tensione nominale AC	230 V			
Tensione continua AC max.	275 V			
Frequenza nominale [fn]	50 - 60 Hz			
Dispersione max. (8/20) μs [I_{max}]	40 kA			
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA			
Livello di protezione [Up]	1.25 kV			
Livello di protezione mas. (a 5kA)	0.9 kV			
Corrente sequenziale [IF]	0 kA			
Capacità d'extinction actuelle [Ifi]	unendlich kA eff			
Tempo di risposta [ta]	0 ns			
TOV-tensione L-N [UT]	440 Vac			
Resistenza cortocircuito (I_{cw})	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			
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)			
Forma della rete	TN			TN-S
Resistente a corto circuito	Sì			
Sezione nominale del conduttore	0 - 42 mm ²			
Classe di prova tipo 2	Sì			
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm			
Con contatto telecomunicazioni	Sì			
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol			
Fusibile ausiliario integrato	No			
Livello di protezione L-N [Up]	1.25 kV			
Grado di protezione (IP)	IP20			
Norme e Direttive				
Omologazione	VDE, ÖVE, 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	ZA*			
Specificazione logistica				
VPE Peso	0.12 kg	0.212 kg	0.293 kg	0.37 kg



	296.046.401
Dimensione	4 HP
Categoria di test	T2
Numero di poli	3+1
Dispersione corrente (I_{max})	40 kA
Tensione nominale AC	230 V
Tensione continua AC max.	275 V
Frequenza nominale [fn]	50 - 60 Hz
Dispersione max. (8/20) μs [I_{max}]	40 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Livello di protezione [Up]	1.25 kV
Livello di protezione mas. (a 5kA)	0.9 kV
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacit� d'extinction actuelle [Ifi]	unendlich kA eff
Tempo di risposta [ta]	0 ns
TOV-tensione L-N [UT]	440 Vac
Resistenza cortocircuito (I_{cw})	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
Segnalazione sul dispositivo	ottico
Contatto di segnalazione	Sì
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.	1.5 mm ²
Capacit� di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Forma della rete	
Resistente a corto circuito	Sì
Sezione nominale del conduttore	0 - 42 mm ²
Classe di prova tipo 2	Sì
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Con contatto telecomunicazioni	Sì
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol
Fusibile ausiliario integrato	No
Livello di protezione L-N [Up]	1.25 kV
Grado di protezione (IP)	IP20
Norme e Direttive	
Omologazione	VDE, �VE, 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	ZA*
Specificazione logistica	
VPE Peso	0.361 kg