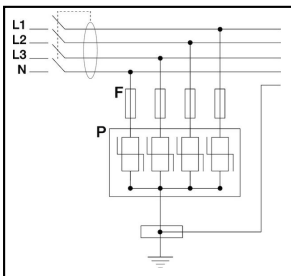
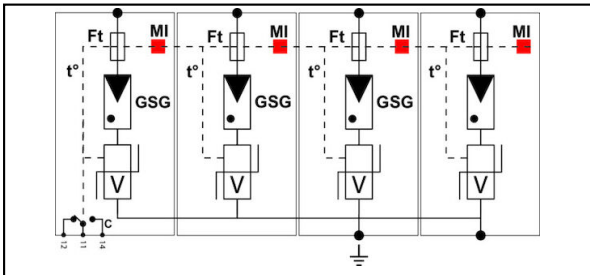
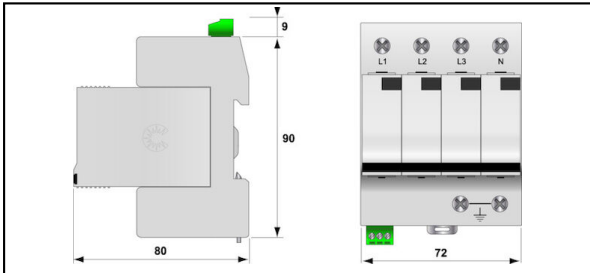
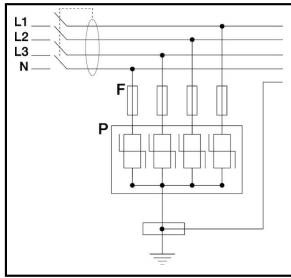
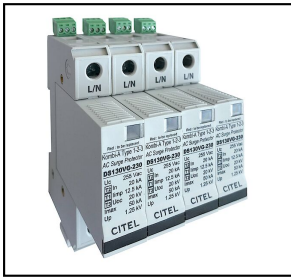


Protection grossière (Type 1)

■ DS 130 VGS/AF Parafoudre T1+T2+T3



Description

- parafoudre de type 1+2+3
- 10 ans de garantie
- $I_{imp} = 12.5 \text{ kA/p\^ole}$ (10/350 μs)
- $I_n = 20 \text{ kA}$; $I_{max} = 40 \text{ kA}$
- tenue optimisée aux TOV
- déconnexion interne avec indicateur
- aucun courant de fuite et de fonctionnement
- télésignalisation
- rail DIN <10.5mm

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA I_{imp}	kA I_{max}	ns t_A	kV U_p	mm ² 		
296.571.575	808 458 000	T1 / T2 / T3	4	12.5	50	≤20	1	2.5 - 25	Oui	1

Caractéristiques techniques: Parafoudre T1+T2+T3 DS 130 VGS/AF

	296.571.575
Type de parafoudre	T1 / T2 / T3
Nombre de pôles	4
Courant de décharge (Imax)	50 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	275 V
Courant de foudre [Iimp]_(10/350)	12.5 kA
Courant de décharge max. (8/20) μ s [Imax]	50 kA
Onde combinée [Uoc]	20 kV
Niveau de protection max. (à In) [Up]	1 kV
Niveau de protection max. (à 5 kA)	0.65 kV
Niveau de protection max. (à 12,5 kA)	0.8 kV
Courant de fonct. permanent [Ic]	0 kA
Courant de suite [IF]	0 kA
Capacité d'extinction du courant de suite [Ifi]	unendlich kA eff
Temps de réponse [ta]	≤20 ns
Surtension temporaire TOV L-N [UT]	335 Vac / 5 sec.
Surtension temporaire TOV L-PE [UT]	1200 V / 200 ms / 300 A
Tenue au courant de court-circuit (Icw)	25 kA
Indicateur de défaut	optisch
Mise hors service de sécurité (gG)	160 A
Taille	4 TE (décharges partielles)
Montage sur	Hutschiene 35 mm
Signalisation sur le dispositif	optique
Télésignalisation	Oui
Raccordement télésignalisation	1.5 mm²
Capacité de coupure max.	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Forme de réseau	TN-S
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Fusible auxiliaire intégré	Non
Section nominale de conducteur	2.5 - 25 mm²
Soufflant	Non
Montage	barre borgne 35 mm
Type de réseau	Oui
Niveau de protection L-N [Up]	1 kV
Télésignalisation	Oui
Normes et Directives	
Homologation	VDE, ÖVE, UL
Normes d'essai Allemagne	Parafoudre type 1 + 2 + 3
Normes d'essai international	IEC 61643-11
Normes d'essai USA	UL 1449 ed.3
Normes d'essai Europe	EN 61643-11
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85363000
pays d'origine	indéfini

