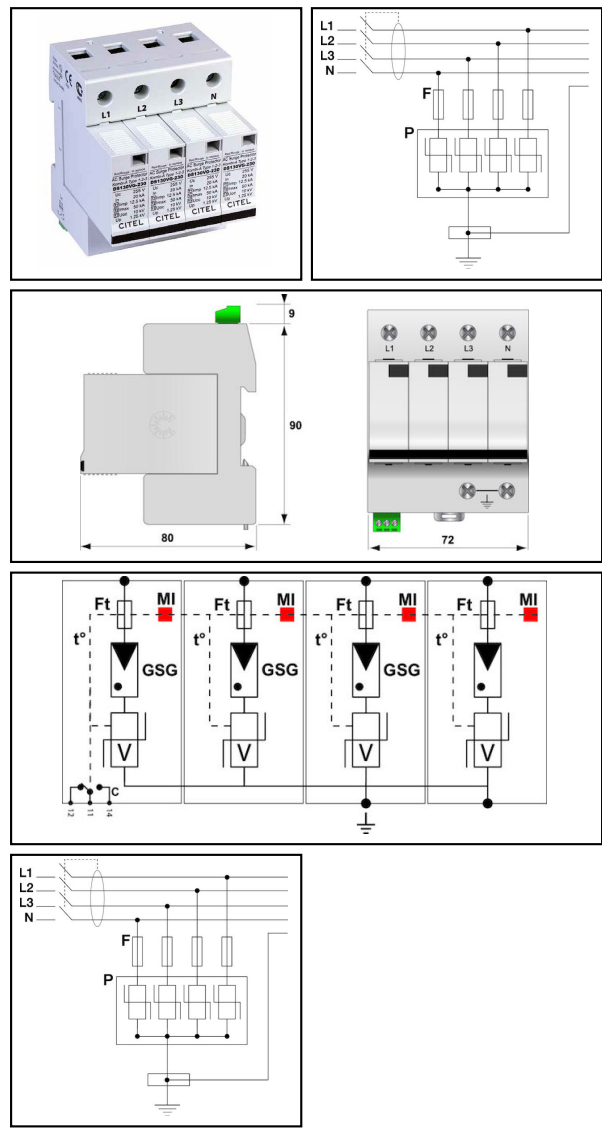


Protection grossière (Type 1)

DS 130 VGS Parafoudre



- Description**
- parafoudre de type 1+2+3
 - 10 ans de garantie
 - limp = 12.5kA/pôle (10/350µs)
 - tenue optimisée aux TOV
 - déconnexion interne avec indicateur
 - aucun courant de fuite et de fonctionnement
 - télésignalisation

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA I _{imp}	kA I _{max}	ns t _A	kV U _P	mm²		
296.571.571	808 451 030	T1 / T2 / T3	1	12.5	50	≤20	1	2.5 - 25		1

Caractéristiques techniques: **Parafoudre DS 130 VGS**

Ref. article	296.571.571
Type de parafoudre	T1 / T2 / T3
Nombre de pôles	1
Courant de décharge (Imax)	50 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	275 V
fréquence nom. [fn]	0 - 100 Hz
Courant de foudre [Iimp]_(10/350)	12.5 kA
Courant de décharge max. (8/20) μ s [Imax]	50 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	20 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
Niveau de protection max. (à Imax)	1 kV
Courant de fonct. permanent [Ic]	0 kA
Courant de suite [IF]	0 kA
Capacité d'extinction du courant de suite [Ifi]	Unendlich
Temps de réponse [ta]	≤20
Surtension temporaire TOV L-N [UT]	335 V / 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	Mechanisch, Rot
Température étendue	-40 - 85 °C
Classe de protection	IP 20
Mise hors service de sécurité (gG)	160 A
Montage sur	Hutschiene 35 mm
Signalisation sur le dispositif	optique
Télesignalisation	Oui
Raccordement télesignalisation	1.5 mm ²
Capacité de coupure max.	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Fusible auxiliaire intégré	Non
Niveau de protection max. (à In) [Up]	1.0
Taille	1 UM
Section nominale de conducteur	2.5 - 25 mm ²
Soufflant	Non
Montage	barre borgne 35 mm
Type de réseau	Oui
Niveau de protection L-N [Up]	1 kV
Télesignalisation	Oui
Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)	50 kA
Indice de protection (IP)	IP20
Normes et Directives	
Homologation	VDE, ÖVE und 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	CE
Spécifications logistiques	
VPE Poids	0.18 kg

