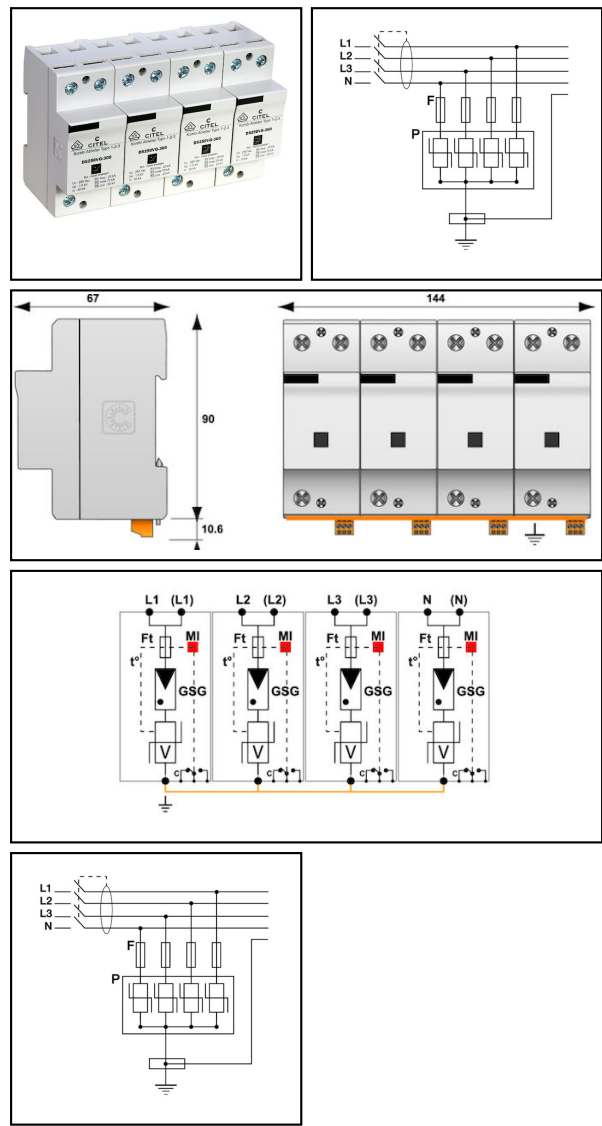


Protection grossière (Type 1)

■ DS 250 VG Parafoudre



- Description**
- parafoudre de type 1+2+3
 - 10 ans de garantie
 - $I_{imp} = 25kA/p\acute{o}le$ ($10/350\mu s$)
 - 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	kA i_n	mm ² 	
296.900.374	808 454 010	T1 / T2 / T3	4	25	70	��20	1.5	30	6 - 50	Oui

Caractéristiques techniques: Parafoudre DS 250 VG

Ref. article	296.900.374
Type de parafoudre	T1 / T2 / T3
Nombre de pôles	4
Courant de décharge (I _{max})	70 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	255 V
fréquence nom. [fn]	0 - 100 Hz
Courant de foudre [I _{imp}] (10/350)	25 kA
Courant de décharge max. (8/20) μ s [I _{max}]	70 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	30 kA
Onde combinée [Uoc]	20 kV
Niveau de protection max. (à I _n) [Up]	1.5 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 I _{max})	1.5 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]	450 V / 5 sec.
Surtension temporaire TOV N-PE [UT]	1200 V / 200 ms / 300 A
Surtension temporaire TOV L-PE [UT]	1454 V / 200 ms / 300 A
Tenue au courant de court-circuit (I _{cw})	25 kA
Indicateur de défaut	mechanisch, Rot
Température étendue	-40 - 85 °C
Classe de protection	IP20
Mise hors service de sécurité (gG)	315 A
Montage sur	Hutschiene 35 mm
Matériau du boîtier/corps	Thermoplastique PEI UL94-5VA
Signalisation sur le dispositif	optique
Télésignalisation	Oui
Raccordement télésignalisation	1.5 mm²
Capacité de coupure max.	250 V/0,5 A (AC) / 125 V/0,25 A (DC)
Forme de réseau	TN-S
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Taille	8 décharges partielles
Soufflant	Non
Type de réseau	Oui
Section nominale de conducteur	6 - 50 mm²
Niveau de protection L-N [Up]	1.5 kV
Montage	barre borgne 35 mm
Indice de protection (IP)	IP20
Normes et Directives	
Homologation	UL
Normes d'essai Allemagne	Parafoudre type 1 + 2 + 3
Normes d'essai Europe	EN 61643-11
Normes d'essai international	IEC 61643-11
Normes d'essai USA	UL 1449 d.3
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85363000
pays d'origine	indéfini
Spécifications logistiques	
VPE Poids	1.18 kg