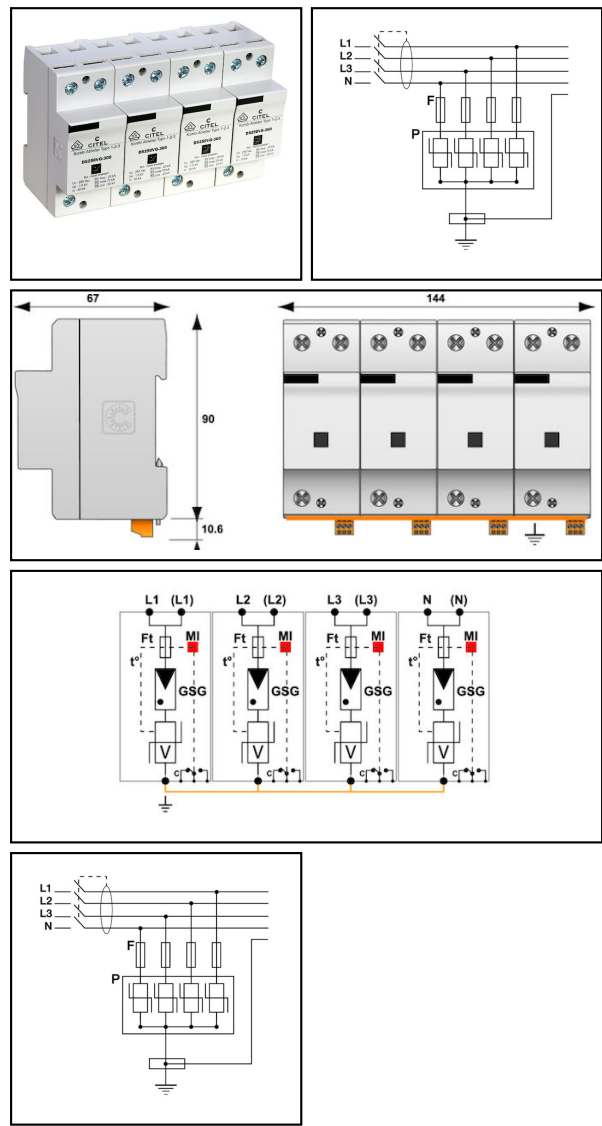


Protection grossière (Type 1)

■ DS 250 VG Parafoudre



- Description**
- parafoudre de type 1+2+3
 - 10 ans de garantie
 - limp = 25kA/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	kA i _n	mm²	
296.901.374	808 451 020	T1 / T2 / T3	1	25	70	≤20	1.5	30	6 - 50	Oui

Caractéristiques techniques: Parafoudre DS 250 VG

Ref. article	296.901.374
Type de parafoudre	T1 / T2 / T3
Nombre de pôles	1
Courant de décharge (Imax)	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 [Iimp]_(10/350)	25 kA
Courant de décharge max. (8/20) μ s [Imax]	70 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	30 kA
Onde combinée [Uoc]	20 kV
Niveau de protection max. (à In) [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 Imax)	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 (Icw)	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
Télesignalisation	Oui
Raccordement télesignalisation	1.5 mm²
Capacité de coupure max.	250 V/0,5 A (AC) / 125 V/0,25 A (DC)
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Taille	2 TE (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	CE
Spécifications logistiques	
VPE Poids	0.33 kg

