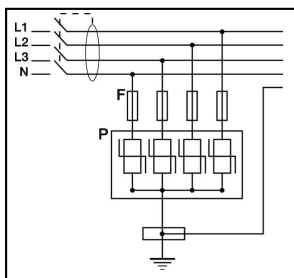
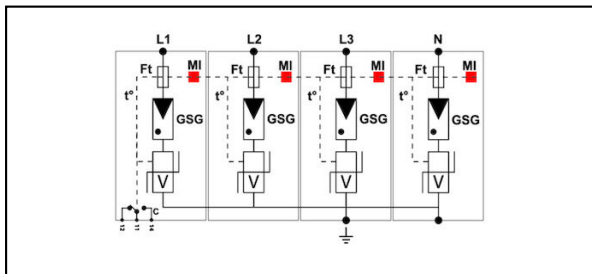
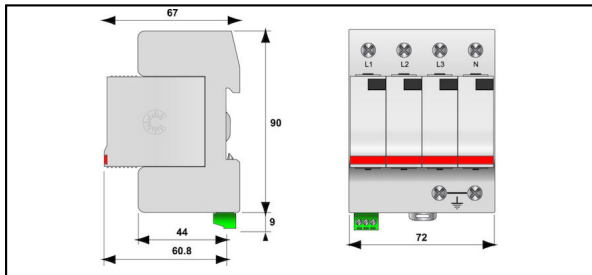
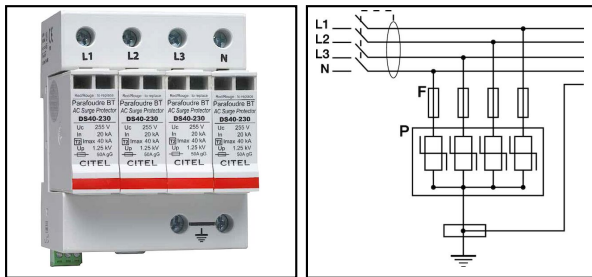





Protection moyenne (Type 2)

■ DS 40 VGS Parasurtension



Description

- parafoudre de type 2+3
- 10 ans de garantie
- $I_n = 20\text{kA}$; $I_{max} = 40\text{kA}$
- tenue optimisée aux TOV
- déconnexion interne avec indicateur
- module débrochable
- aucun courant de fuite et de fonctionnement
- télésignalisation

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	 mm ²	Hz F_N	kA i_n	
296.044.054	808 478 000	T2 / T3	4	40	≤ 20	1.1	2.5 - 25	0 - 100	20	Oui

Caractéristiques techniques: Parasurtension DS 40 VGS

Ref. article	296.044.054
Taille	4 TE (décharges partielles)
Type de parafoudre	T2 / T3
Nombre de pôles	4
Courant de décharge (Imax)	40 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	275 V
fréquence nom. [fn]	0 - 100 Hz
Courant de décharge nominal (8/20)	20 kA
Onde combinée [Uoc]	10 kV
Niveau de protection max. (à In) [Up]	1.1 kV
Niveau de protection max. (à 5 kA)	0.8 kV
Niveau de protection max. (à 12,5 kA)	0.95 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.
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)	125 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 mm ²
Capacité de coupure max.	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Forme de réseau	TN-S
Classe d'essai type 2	Oui
Section nominale de conducteur	2.5 - 25 mm ²
Niveau de protection L-N [Up]	1.1 kV
Courant de décharge nominal [In]	20/Pol
Résistant au court-circuit	Oui
Fusible auxiliaire intégré	Non
Avec contact de télécommunication	Oui
Montage	barre borgne 35 mm
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	ZA*
Spécifications logistiques	
VPE Poids	0.375 kg