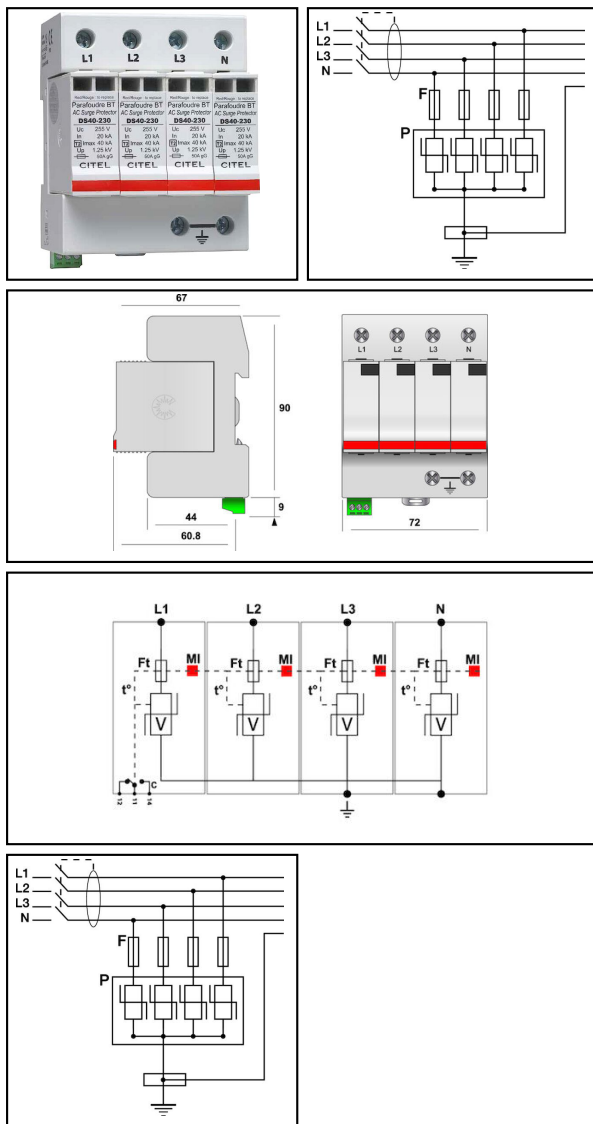


Protection moyenne (Type 2)

■ **DS 40 S** Parasurtension**Description**

- parafoudre type 2
- $I_n = 20\text{kA}$; $I_{\text{max}} = 40\text{kA}$
- déconnexion interne avec indicateur
- module débouchable
- télésignalisation

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA I_{max}	ns t_A	kV U_P	mm ²	kA i_n		VE Emb.
296.044.012	808 412 020	T2	2	40	0	1.25	0 - 42	20	Oui	1

Accessoires**Module de remplacement 296.044.000**

Réf. article	Nombre-E		Typ/Type							VE Emb.
296.044.000	808 411 030	TPE	T2						DS 40 S	1

Accessoires**Module de remplacement 296.144.000**

Réf. article	Nombre-E		Typ/Type							VE Emb.
296.144.000	808 411 040	TPE	T2						DS 40 S/G	1



Caractéristiques techniques: **Parasurtension DS 40 S**

Ref. article	296.044.012
Taille	2 TE (décharges partielles)
Type de parafoudre	T2
Nombre de pôles	2
Courant de décharge (I _{max})	40 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	275 V
fréquence nom. [fn]	50 - 60 Hz
Courant de décharge max. (8/20) μ s [I _{max}]	40 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	20 kA
Niveau de protection max. (à In) [Up]	1.25 kV
Niveau de protection max. (à 5 kA)	0.9 kV
Courant de suite [IF]	0 kA
Capacité d'extinction du courant de suite [Ifi]	unendlich
Temps de réponse [ta]	0
Surtension temporaire TOV L-N [UT]	440 Vac
Tenue au courant de court-circuit (I _{ccw})	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
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
Résistant au court-circuit	Oui
Section nominale de conducteur	0 - 42 mm²
Classe d'essai type 2	Oui
Montage	barre borgne 35 mm
Avec contact de télécommunication	Oui
Courant de décharge nominal [In]	20/Pol
Fusible auxiliaire intégré	Non
Niveau de protection L-N [Up]	1.25 kV
Indice de protection (IP)	IP20
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
Spécifications logistiques	
VPE Poids	0.212 kg

