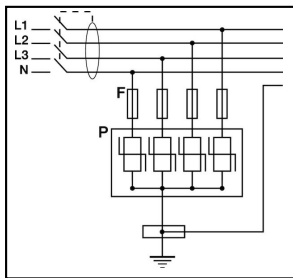
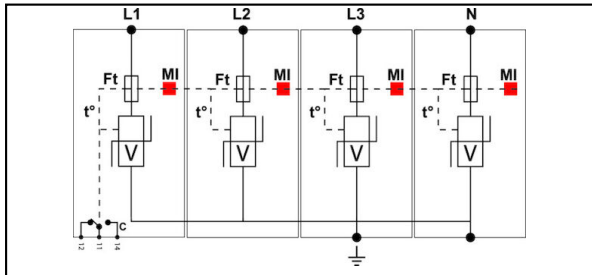
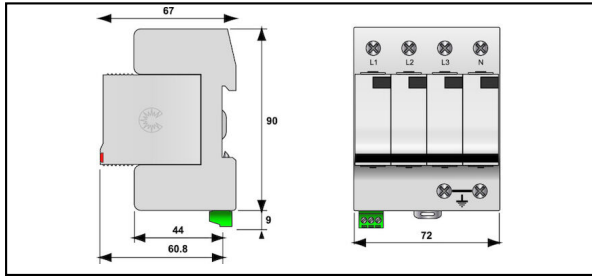
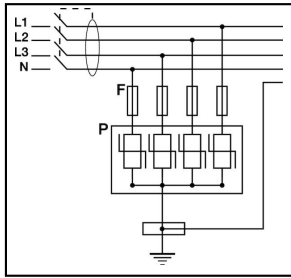


## Protection grossière (Type 1)

## ■ DS 130 RS Parafoudre



## Description

- parafoudre type 1+2
- $I_{imp} = 12.5 \text{ kA/p\^ole} (10/350\mu\text{s})$
- tenue optimisée aux TOV
- module débroschable
- télésignalisation

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA $I_{imp}$	kA $I_{max}$	ns $t_A$	kV $U_P$	mm <sup>2</sup> 		kA $i_n$
296.045.572	808 486 000	T1 / T2	2	12.5	50	0	1.3	0 - 42	Oui	20

## Accessoires



Module de remplacement 296.045.570

Réf. article	Nombre-E		Typ/Type							
296.045.570	808 490 030	TPE	T1 / T2						DS 130 RS	1

## Caractéristiques techniques: Parafoudre DS 130 RS

Ref. article	296.045.572
Type de parafoudre	T1 / T2
Nombre de pôles	2
Courant de décharge (I <sub>max</sub> )	50 kA
Tensione nominale Un AC	230 V
Tension de régime perm. AC max.	280 V
fréquence nom. [fn]	50 - 60 Hz
Courant de foudre [I <sub>imp</sub> ]_(10/350)	12.5 kA
Courant de décharge max. (8/20) $\mu$ s [I <sub>max</sub> ]	50 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	20 kA
Niveau de protection max. (à In) [Up]	1.3 kV
Courant de suite [IF]	0 kA
Capacité d'extinction du courant de suite [I <sub>fi</sub> ]	unendlich
Temps de réponse [ta]	0
Surtension temporaire TOV L-N [UT]	440 Vac
Tenue au courant de court-circuit (I <sub>cc</sub> )	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
Télésignalisation	Oui
Raccordement télésignalisation	1.5 mm <sup>2</sup>
Capacité de coupure max.	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Forme de réseau	TN
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Section nominale de conducteur	0 - 42 mm <sup>2</sup>
Matière du boîtier	Thermoplastik UL-94-V0
Montage	barre borgne 35 mm
Télésignalisation	Oui
Indice de protection (IP)	IP20
Taille	2 TE (décharges partielles)
Niveau de protection L-N [Up]	1.3 kV
Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)	50 kA
Normes et Directives	
Homologation	VDE, ÖVE und UL
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	0.316 kg