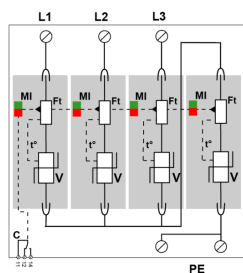
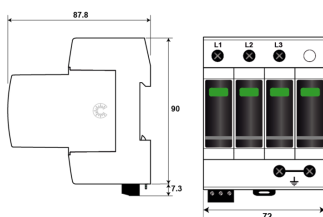




- Parafoudre BT Triphasé de Type 1 + 2
- Réseau jusqu'à 800 Vac
- I_{imp} : 12.5 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11



V : Varistance haute énergie
Ft : Fusible thermique
t° : Système de déconnexion thermique
MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau		Égal ou inférieur à 800 Vac
Régime de neutre		TNC-IT
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	880 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	1160 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1385 Vac déconnexion
Courant résiduel	Ipe	< 1 mA
Courant de fuite à la Terre		
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal	In	20 kA
15 chocs en onde 8/20 µs		
Courant de décharge maximal	I _{max}	50 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle		
Courant de choc par pôle	I _{imp}	12.5 kA
Tenue max par pôle en onde 10/350µs		
Courant de choc N/PE	I _{imp} N/PE	12.5 kA
Tenue max en onde 10/350µs		
Energie spécifique par pôle	W/R	40 kJ/ohm
tenue max. 10/350 µs		
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	3.4 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrc	50 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDAC1-13-440
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 4TE (EN43880)
Poids		0.652 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible 315 A Type gG

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		

Code article

821750544