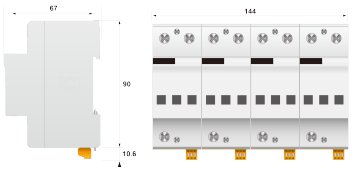
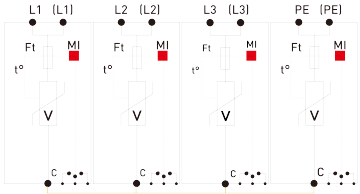
Parafoudre BT de Type 1+2 Triphasé

DS253E-690/WD



- Parafoudre Triphasé de Type 1 + 2
- Pour réseaux 400/690 V
- In : 35 kA
- Iimp : 25 kA (onde 10/350µs)
- Déconnexion interne, indicateur et télésignalisation de déconnexion
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





V : Varistance haute énergie
GSG : Eclateur spécifique
Ft : Fusible thermique
C : Contact de télésignalisation
t° : Système de déconnexion thermique
MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau		400/690 V
Tension nominale de ligne	Un	690 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	760 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	1540 Vac tenue
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	Aucun
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal *15 chocs en onde 8/20 µs*	In	35 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	140 kA
Courant de choc par pôle *Tenue max par pole en onde 10/350µs*	Iimp	25 kA
Energie spécifique par pôle *tenue max. 10/350 µs*	W/R	156 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun ou Mode Différentiel
Niveau de protection L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	3.0 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		3+1 - Schéma en Y
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm² (50mm² souple)
Format		Boîtier modulaire unipolaire
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		4 indicateurs mécaniques
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 125 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Certification		
Code article		
30143625		