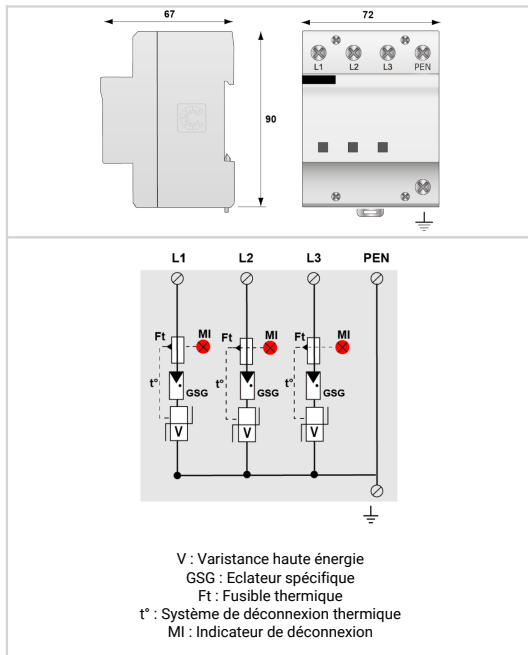


DUT250VG-300/TNC


- ✦ Parafoudre Triphasé de Type 1 + 2 + 3
- ✦ Modes Commun et Différentiel
- ✦ Compact
- ✦ Monobloc
- ✦ Iimp : 25 kA par pôle
- ✦ Déconnexion interne et indicateur
- ✦ Tenue optimisée aux TOV
- ✦ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		TNC
Tension nominale de ligne	Un	230/400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac tenue
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre		
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	40 kA
Courant de décharge maximal		
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle		
Courant de choc par pôle	Iimp	25 kA
Tenue max par pôle en onde 10/350µs		
Courant de choc total		
Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	75 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11)	Uoc	6 kV
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs		
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	156 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/PEN
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm ² / par bus
Format		Boîtier modulaire multipolaire
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
Indicateur de fin de vie		3 indicateurs mécaniques par pôle
Télesignalisation		sans
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.61 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Assemblage fusible : SFD1-25-30S / ou Fusible 315 A Type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		
Code article		
3588		