



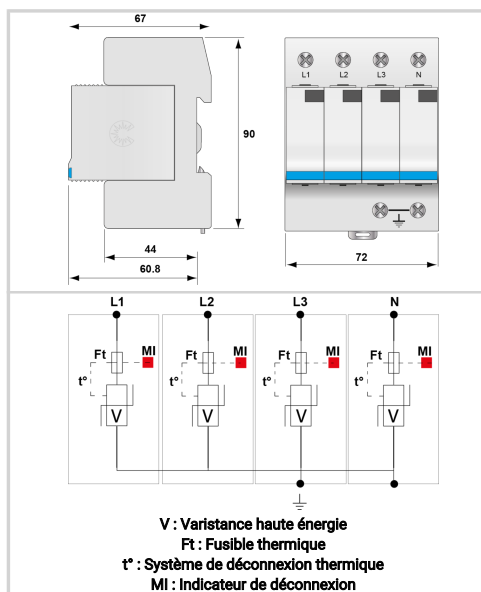
CITEL



Parafoudre BT de Type 2 (ou 3) triphasé+N

DS14-230

- » Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC15C-40-275](#)
- » Parafoudre Multipolaire de Type 2
- » In : 5 kA
- » Imax total : 40 kA
- » Module débrochable par phase
- » Option télésignalisation
- » Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TNS
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel	Ipe	< 2 mA
Courant de fuite à la Terre	If	Aucun
Courant de suite	In	5 kA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	Imax	10 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax Total	40 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Uoc	10 kV
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs		10 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.9 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
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
Module(s) de remplacement		DSM10-230
Télésignalisation		option DS14S-230 : 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		20 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		UL Recognized
Code article		
471502		

