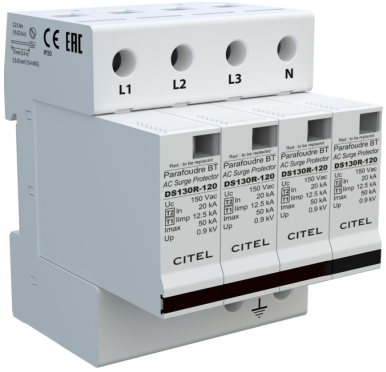
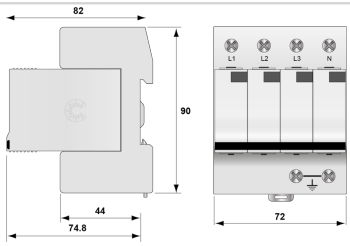
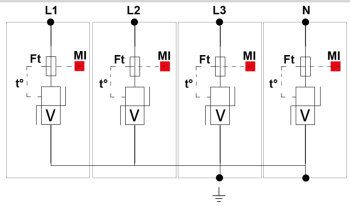
Parafoudre BT de Type 1+2 Triphasé+N

DS134R-120



- Découvrez notre dernière nouveauté : le DAC1-13-40-150
- Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2
- In : 20 kA
- Iimp total : 50 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- Télésignalisation (en option)
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





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		120/208 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TNS
Tension nominale de ligne	Un	120 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	230 Vac déconnexion
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	50 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	Iimp	12.5 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	50 kA
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
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	Isccr	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		DSM130R-120
Télésignalisation		option DS134RS-120 : 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 / UL1449 ed.5
Certification		
Code article		
571604		