



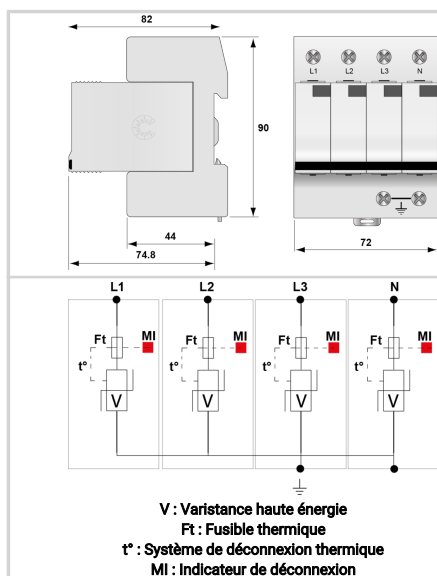
CITEL



Parafoudre BT de Type 1+2 Triphasé+N

DS134R-320

- » Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC1-13-40-320](#)
- » 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



Caractéristiques Électriques

| | | |
|---|---------|--------------------------|
| Type de parafoudre | IEC | 1+2 |
| Réseau | | 230/400 Vac Triphasé + N |
| Régime de neutre | | TN |
| Tension nominale de ligne | Un | 230 Vac |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc | 320 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 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 pôle | Imax | 50 kA |
| Courant de choc par pôle Tenue max par pôle 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 | 1.6 kV |
| Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs) | Up L/PE | 1.6 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 | | DSM130-320 |
| Télésignalisation | | option DS134RS-320 : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma |
| Poids | | 0.629 kg |

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

571904

