



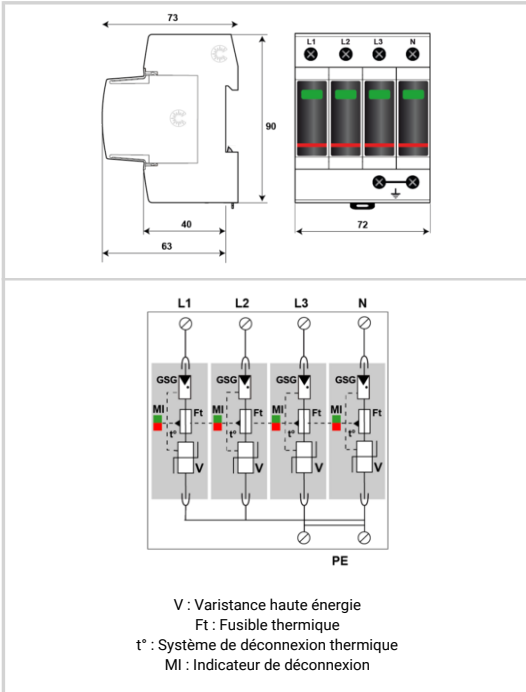
Parafoudre BT Type 2 Triphasé+Neutre débrochable

CITEL

DAC50VG-40-320



- Parafoudre AC de Type 2 + 3
- Technologie VG
- In : 20 kA
- Pas de courant de fuite
- Module débrochable
- Télésignalisation (en option)
- Tenue optimisée aux TOV
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



| Caractéristiques Électriques | | |
|---|------------|--|
| Type de parafoudre | IEC | 2+3 |
| Réseau | | 230/400 Vac Triphasé + N |
| Régime de neutre | | TNS |
| 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 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 | 20 kA |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle | Imax | 50 kA |
| Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs | Imax Total | 200 kA |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs | Uoc | 6 kV |
| Modé(s) de connexion | | L/PE et N/PE |
| Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs) | Up N/PE | 1.5 kV |
| Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs) | Up L/PE | 1.5 kV |
| Tension résiduelle N/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20µs) | Up-5kA | 0.9 kV |
| Tension résiduelle L/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20µs) | Up-5kA | 0.9 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Iscrr | 50 000 A |
| Caractéristiques Mécaniques | | |
| Technologie | | Technologie VG (MOV+GSG) |
| Configuration Parafoudre | | Triphasé + Neutre |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide) |
| 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 - Rouge/Vert |
| Module(s) de remplacement | | MDAC50VG-320 |
| Télésignalisation | | option DAC50CVGS-40-320 : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma - 4TE (EN43880) |
| Poids | | 0.371 kg |
| Déconnecteurs associés | | |
| Déconnecteur thermique | | Interne |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | | Type 'S' ou retardé |
| Fusible de déconnexion | | 50 A min. - 160 A max. - Fusible type gG |
| Normes | | |
| Conformité aux normes | | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certification | | KEMA |
| Code article | | |
| 821130314 | | |

