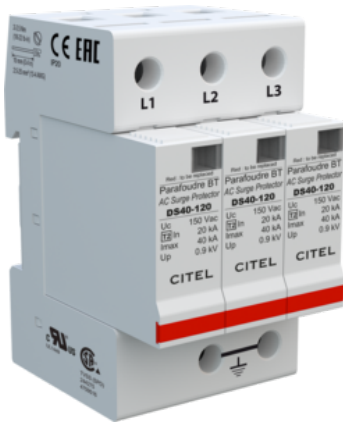




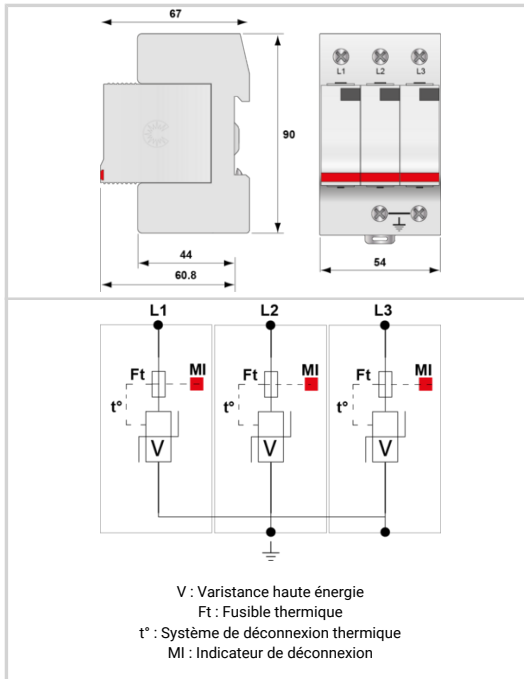
Parafoudre BT Type 2 Triphasé débrochable

CITEL

DS43-120



- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-30-150](#)
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 20 kA
- Imax total : 120 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5



| Caractéristiques Électriques | |
|---|---|
| Type de parafoudre | 2 |
| Réseau | 120/208 Vac Triphasé |
| Régime de neutre | TNC |
| 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 résiduel Courant de fuite à la Terre | Ipe < 1 mA |
| 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 40 kA |
| Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs | Imax Total 120 kA |
| Mode(s) de connexion | L/PE |
| Mode(s) de protection | Mode Commun |
| Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs) | Up-5kA 0.6 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 |
| 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 | DSM40-120 |
| Télésignalisation | option DS43S-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 - 50 A |
| Normes | |
| Conformité aux normes | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certification | CSA / UL |
| Code article | |
| 461603 | |

