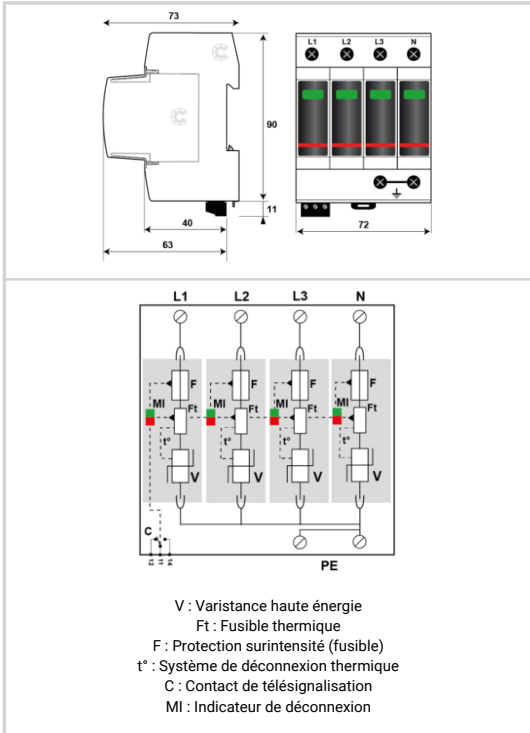


DACF25S-40-150



- ↳ Parafoudre de Type 2
- ↳ In : 15 kA
- ↳ Imax : 25 kA
- ↳ Fusibles internes
- ↳ Module débrochable par phase
- ↳ Télésignalisation d'état
- ↳ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



| Caractéristiques Électriques  |  |
|---|--|
| Type de parafoudre  | 2  |
| Réseau  | 120/208 Vac Triphasé + N                       |
| Régime de neutre  | TNS  |
| 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<br>Courant de fuite à la Terre   | Ipe < 1 mA                                     |
| Courant de suite  | If Aucun                                       |
| Courant de décharge nominal<br>15 chocs en onde 8/20 µs   | In 15 kA                                       |
| Courant de décharge maximal<br>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle                                  | Imax 25 kA                                     |
| Courant de décharge maximal total<br>Tenue max. totale en onde 8/20 µs                              | Imax Total 100 kA                              |
| Mode(s) de connexion  | L/PE et N/PE                                   |
| Niveau de protection N/PE<br>@ In (8/20µs)  | Up N/PE 0.9 kV                                 |
| Niveau de protection L/PE<br>@ In (8/20µs)  | Up L/PE 1.2 kV                                 |
| Tension résiduelle N/PE à 5 kA<br>@ 5 kA (8/20µs)   | Up-5kA 0.6 kV                                  |
| Tension résiduelle L/PE à 5 kA<br>@ 5 kA (8/20µs)   | Up-5kA 0.6 kV                                  |
| Courant de court-circuit admissible   | Iscrr 100 000 A                                |
| Caractéristiques Mécaniques   |  |
| Technologie   | MOV  |
| Configuration Parafoudre  | Triphasé + Neutre                              |
| Raccordement au réseau  | Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² 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   | MDACF25-440                                    |
| Télésignalisation   | Sortie sur contact inverseur                   |
| Câblage pour télésignalisation  | 1.5 mm² max.                                   |
| Tension/Courant max. pour télésignalisation   | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)           |
| Dimensions  | Voir schéma - 4TE (EN43880)                    |
| Déconnecteurs associés  |  |
| Déconnecteur thermique  | Interne  |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  | Type 'S' ou retardé                            |
| Fusible de déconnexion  | Interne (calibre équivalent AC : 40A, Type gG) |
| Normes  |  |
| Conformité aux normes   | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5    |
| Code article  |  |
| 821410124   |  |