

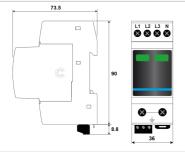
## DAC15CS-40-275

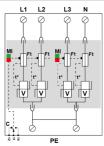


- ▸ Parafoudre Compact Triphasé+N Type 2 (ou 3)
- ▶ In:5 kA
- ▶ Imax: 15 kA
- > Protection Mode Commun
- Module débrochable
- ▶ Télésignalisation
- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique C : Contact de télésignalisation t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

| Caractéristiques Électriques   |               |   |
|--|---------------|---|
| Type de parafoudre   | IEC           | 2+3   |
| Réseau   |               | 230/400 V   |
| Régime de neutre   |               | TN  |
| Tension AC max. de fonctionnement  | Uc            | 275 Vac   |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec.<br>Sans déconnexion                                 | UT            | 335 Vac tenue   |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn<br>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité | UT            | 440 Vac déconnexion   |
| Courant résiduel<br>Courant de fuite à la Terre  | lpe           | < 1 mA  |
| Courant de suite   | If            | Aucun   |
| Courant de décharge nominal<br>15 chocs en onde 8/20 µs  | In            | 5 kA  |
| Courant de décharge maximal<br>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole                                     | lmax          | 15 kA   |
| Courant de décharge maximal total<br>Tenue max. totale en onde 8/20 µs                                 | Imax<br>Total | 60 kA   |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11)<br>Test de classe III : 1.2/50μs - 8/20μs                            | Uoc           | 10 kV   |
| Mode(s) de protection  |               | L/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  |
| Courant de court-circuit admissible  | Isccr         | 10 000 A  |
| Caractéristiques Mécaniques  |               |   |
| Technologie  |               | MOV   |
| Configuration Parafoudre   |               | Triphasé + Neutre   |
| Raccordement au réseau   |               | Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (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   |               | 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert                                       |
| Module(s) de remplacement  |               | MDAC15C-40-275  |
| Télésignalisation  |               | Sortie sur contact inverseur  |
| Câblage pour télésignalisation   |               | 1.5 mm² max.  |
| Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions   |               | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)  |
|  |               | Voir schéma - 2TE (EN43880)   |
| Déconnecteurs associés   |               |   |
| Déconnecteur thermique   |               | Interne   |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)   |               | Type 'S' ou retardé   |
| Fusible de déconnexion   |               | 20 A min 125 A max Fusible type gG  |
| Normes   |               |   |
| Conformité aux normes  |               | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5                                 |
| Certification  |               | KEMA  |
| Code article   |               |   |
| 821610222  |               |   |