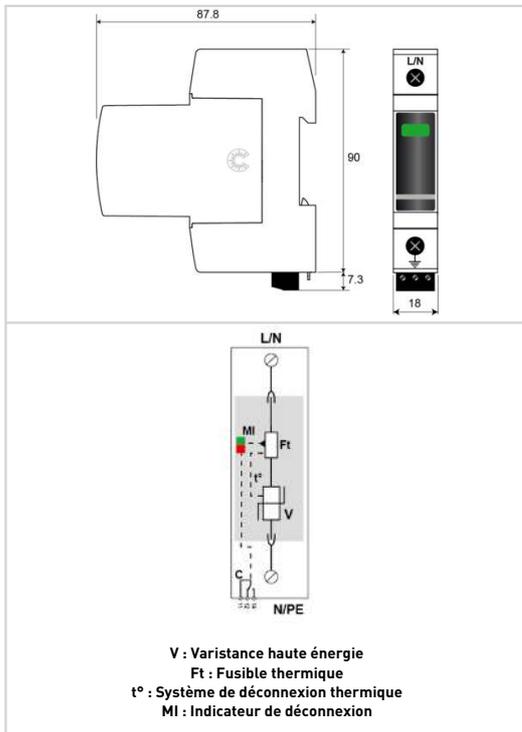
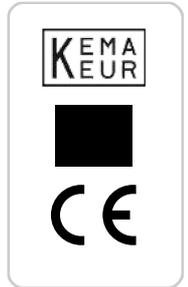




- Parafoudre Unipolaire de Type 1 + 2
- In : 20 kA
- Iimp : 12.5 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.4



| Caractéristiques Électriques  |        |  |
|---|--------|--|
| Type de parafoudre (suivant test IEC)   |        | 1+2  |
| Tension AC max. de fonctionnement L-N   | Uc     | 320 Vac  |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5sec. (Sans déconnexion)                                  | UT     | 335 Vac tenue  |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn (Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité) | UT     | 440 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   | 50 kA  |
| Courant de choc par pôle (Tenue max par pôle en onde 10/350µs )                                       | Iimp   | 12.5 kA  |
| Energie spécifique par pôle (tenue max. 10/350 µs )   | W/R    | 40 kJ/ohm  |
| Niveau de protection (@ In (8/20µs))  | Up     | 1.6 kV   |
| Tension résiduelle à 5 kA (@ 5 kA (8/20µs))   | Up-5kA | 1.2 kV   |
| Courant de court-circuit admissible   | Iscrr  | 50 000 A   |
| Caractéristiques Mécaniques   |        |  |
| Technologie   |        | Technologie VG (MOV+ GSG)                                    |
| Configuration Parafoudre  |        | Unipolaire   |
| Raccordement au réseau  |        | Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rigide) |
| Format  |        | Boîtier modulaire débrochable                                |
| Montage   |        | Rail DIN symétrique 35 mm (DIN 60715)                        |
| Matière boîtier   |        | Thermoplastique UL94-V0                                      |
| 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 - Rouge/Vert                          |
| Module(s) de remplacement   |        | MDAC1-13-320   |
| Télésignalisation   |        | Sortie sur contact inverseur                                 |
| Câblage pour télésignalisation  |        | 1.5 mm <sup>2</sup> max.                                     |
| Tension/Courant max. pour télésignalisation   |        | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)                         |
| Dimensions  |        | Voir schéma - 1TE (EN43880)                                  |
| Déconnecteurs associés  |        |  |
| Déconnecteur thermique  |        | Interne  |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  |        | Type 'S' ou retardé  |
| Fusibles  |        | 125 A min. - 315 A max. - Fusible type gG                    |
| Normes  |        |  |
| Conformité aux normes   |        | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4                  |
| Certification   |        | KEMA / EAC   |
| Code article  |        |  |
| <b>821710321</b>  |        |  |

