ANNITOR

PROTECTION FOUDRE & SURTENSIONS

**Type 2+3**
**15kA**

# Série ANLED DIN

# Ecrêteur modulaire monobloc

**La série ANLED DIN à été spécialement conçue pour protèger les éclairages LED des surtensions induites par les opérations de commutation sur le réseau alternatif ou par la foudre. L'ANLED DIN se monte dans le tableau électrique, Mâts de candélabres. Il est raccordé en aval du disjoncteur de la ligne d'éclairage à protéger. Si la longueur de la ligne est supérieure à 20 mètres, il est recommandé de placer un ANLED au plus près du système d'éclairage (Boite de dérivation). Protection en mode commun et différentiel. Pour les luminaires de classe 2, la mise à la terre de l'écreteur est recommandée si le mât est lui-même raccordé à la terre.**

| Caractéristiques | Unités | ANLED DIN/F |
|---|---|---|
| *Code produit* | - | 50108 |
| *Réseau* | - | Monophasé |
| *Régine de neutre* | - | TT-TN |
| *Type de raccordement* | - | Série |
| *Nombre de pôle* | - | 2P+T |
| *Tension nominale $U_N$* | V | 230V |
| *Tension d'utilisation maxi Uc* | V | 275 |
| *Courant d'écoulement Nominal In* | kA | 5 |
| *Courant d'écoulement maximum Imax* | kA | 15 |
| *Niveau de protection Up pour In : MC/MD* | kV | ≤1,1/1,1 |
| *Test sur onde combinée 1,5/50µs Uoc* | kV/kA | 6/5 |
| *Tenue surtention temporaire $U_T$* | V | 335/5s |
| *Résistance d'isolement* | MΩ | $>10^3$ |
| *Courant max de ligne* | A | 10 |
| *Courant de fuite vers PE sous Un* | mA | 0 |
| *Déconnecteur max à associer : Fusible gG* | A | 10 |
| *Courant de court-circuit admissible Isccr* | kA | 10 |
| **Caractéristiques mécaniques** | | |
| *Signalisation de fin de vie par voyant mécanique* | - | oui |
| *Report de signalisation de défaut* | - | non |
| *Borne de raccordement* | mm² | 2.5 |
| *Fil de terre pré-cablé (longueur 60cm)* | -/mm² | Oui/section 2,5 |
| *Boîtier modulaire à fixer sur rail Din 35mm* | - | oui |
| *Température d'utilisation* | °C | -40/+85 |
| *Classe de protection* | - | IP20 |
| *Matière boitier* | - | UL94V-0 |
| *Largeur* | mm | 17,5 |
| *Hauteur* | mm | 80 |
| *Profondeur* | mm | 37 |
| *Poids* | g | 44 |

**●Conformité aux normes et directives : ●NF EN 61643-11●** CE

**ANNITOR**
**Tél. : 04.75.77.09.79**
**www.annitor.fr**