

### DLAS-12D3



- ✦ Découvrez notre dernière nouveauté : le [DLAWS1-12D3](#)
- ✦ Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- ✦ 1 Paire
- ✦ Indicateur de mise en hors service de sécurité
- ✦ Un : 24 V
- ✦ Protection du conducteur du blindage
- ✦ Conforme NF EN 61643-21
- ✦ Homologué UL497B



| Caractéristiques Électriques                                                  |         |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|
| Réseau                                                                        |         | RS232, RS485                                                    |
| Tension nominale de ligne                                                     | Un      | 12 V                                                            |
| Tension DC max. de fonctionnement                                             | Uc      | 15 Vdc                                                          |
| Fréquence max.                                                                | f max.  | > 3 MHz                                                         |
| Courant de décharge maximal                                                   | Imax    | 20 kA                                                           |
| Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle                                           |         |                                                                 |
| Inductance en ligne (± 10 %)                                                  |         | non                                                             |
| Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne) | Up      | 30 V                                                            |
| Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre) | Up      | 20 V                                                            |
| Courant de décharge nominal Ligne/Ligne                                       | In L/L  | 5 kA                                                            |
| Test 8/20µs x 10 - catégorie C2                                               |         |                                                                 |
| Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre)                                 | In L/PE | 5 kA                                                            |
| Test 8/20µs x 10 - catégorie C2                                               |         |                                                                 |
| Résistance en ligne                                                           |         | < 4.7 Ohm                                                       |
| Caractéristiques Mécaniques                                                   |         |                                                                 |
| Technologie                                                                   |         | GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique)                   |
| Configuration Parafoudre                                                      |         | 1 paire + blindage                                              |
| Raccordement au réseau                                                        |         | Par vis : 0.5-2.5 mm²                                           |
| Format                                                                        |         | Boîtier DIN 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                                                 |         | Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 3 |
| Indicateur de fin de vie                                                      |         | Témoin rouge allumé                                             |
| Module(s) de remplacement                                                     |         | DLASM-12D3                                                      |
| Dimensions                                                                    |         | Voir schéma                                                     |
| Normes                                                                        |         |                                                                 |
| Conformité aux normes                                                         |         | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B                          |
| Code article                                                                  |         |                                                                 |
| 641302                                                                        |         |                                                                 |