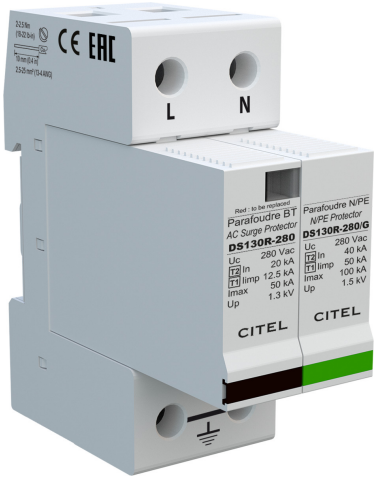
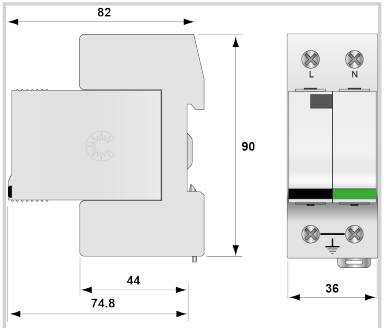
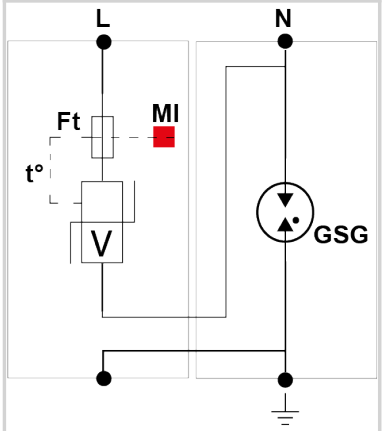
*Parafoudre BT de Type 1+2 Monophasé*

# DS132R-280/G




- **Découvrez notre dernière nouveauté : le DAC1-13-11-320**
- Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2
- In : 20 kA
- Iimp total : 25 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- Télésignalisation (en option)
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5




**V : Varistance haute énergie**
**GSG : Eclateur spécifique**
**Ft : Fusible thermique**
**t° : Système de déconnexion thermique**
**MI : Indicateur de déconnexion**

| | | |
|---|---|---|
| **Caractéristiques Électriques** | | |
| Type de parafoudre | IEC | 1+2 |
| Réseau | | 230/400V |
| Régime de neutre | | TT-TN |
| Tension nominale de ligne | Un | 230 Vac |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc | 280 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 |
| Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT)<br>*Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité* | UT | 1200 V/300A/200 ms tenue |
| Courant de suite | If | Aucun |
| Courant de décharge nominal<br>*15 chocs en onde 8/20 µs* | In | 20 kA |
| Courant de décharge maximal<br>*Tenue max. en onde 8/20 µs par pole* | Imax | 50 kA |
| Courant de choc par pôle<br>*Tenue max par pole en onde 10/350µs* | Iimp | 12.5 kA |
| Courant de choc total<br>*Tenue max totale en onde 10/350µs* | Itotal | 25 kA |
| Tenue surge IEEE C62.41.1 | | 20 kV |
| Energie spécifique par pôle<br>*tenue max. 10/350 µs* | W/R | 40 kJ/ohm |
| Mode(s) de connexion | | L/N et N/PE |
| Mode(s) de protection | | Mode Commun / Mode Différentiel |
| Niveau de protection L/N<br>*@ In (8/20µs)* | Up L/N | 1.3 kV |
| Niveau de protection N/PE<br>*@ In (8/20µs)* | Up N/PE | 1.5 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Isccr | 25 000 A |
| **Caractéristiques Mécaniques** | | |
| Technologie | | MOV |
| Configuration Parafoudre | | Monophasé |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 2.5-25 mm² / par bus |
| 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 |
| Module(s) de remplacement | | DSM130R-280 + DSM130R-280/G |
| Télésignalisation | | option DS133RS-280/G : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma |
| **Déconnecteurs associés** | | |
| Déconnecteur thermique | | Interne |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | | Type 'S' ou retardé |
| Fusible de déconnexion | | Fusible type gG - 125 A |
| **Normes** | | |
| Conformité aux normes | | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certification | | |
| **Code article** | | |
| **571122** | | |