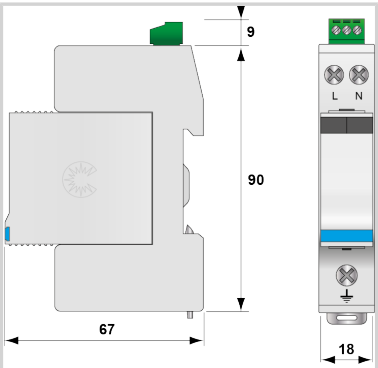
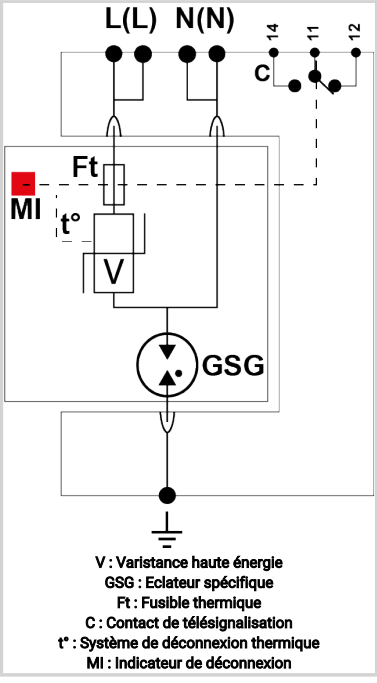
# *Parafoudre monophasé 230 V - Type 2 compact débrochable*

## DS215S-230/G




- **Découvrez notre dernière nouveauté : le DAC15CS-11-275**
- Parafoudre Compact Monophasé type 2 (ou 3)
- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Protection Mode Commun et Différentiel
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5




**V : Varistance haute énergie**
**GSG : Eclateur spécifique**
**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 | | 230/400V |
| Régime de neutre | | TT-TN |
| Tension nominale de ligne | Un | 230 Vac |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc | 255 Vac |
| Courant max. de ligne<br>*si connexion en série* | IL | 20 A |
| 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 résiduel<br>*Courant de fuite à la Terre* | Ipe | Aucun |
| 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* | Imax | 15 kA |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11)<br>*Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs* | Uoc | 10 kV |
| Tenue surge IEEE C62.41.1 | | 10 kV |
| Mode(s) de connexion | | L/N et N/PE |
| Mode(s) de protection | | Mode Commun / Mode Différentiel |
| Tension résiduelle à 5 kA<br>*@ 5 kA (8/20µs)* | Up-5kA | 1.5/0.9 kV |
| Niveau de protection L/N<br>*@ In (8/20µs)* | Up L/N | 0.9 kV |
| Niveau de protection N/PE<br>*@ In (8/20µs)* | Up N/PE | 1.5 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Isccr | 10 000 A |
| **Caractéristiques Mécaniques** | | |
| Technologie | | MOV + GDT |
| Configuration Parafoudre | | Monophasé |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) |
| 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 |
| Module(s) de remplacement | | DSM215-230/G |
| Télésignalisation | | Sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma |

# DS215S-230/G

| | | |
|---|---|---|
| **Déconnecteurs associés** | | |
| Déconnecteur thermique | | Interne |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | | Type 'S' ou retardé |
| Fusible de déconnexion | | 20 A / 40 A (gL/gG) |
| **Normes** | | |
| Conformité aux normes | | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certification | | cRUus |
| **Code article** | | |
| **451731** | | |