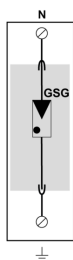
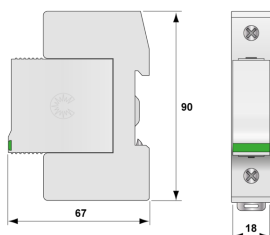




- ✦ Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50G-10-440](#)
- ✦ Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ✦ In : 20 kA
- ✦ I<sub>max</sub> total : 40 kA
- ✦ Module débrochable par phase
- ✦ Option télésignalisation d'état
- ✦ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ✦ Homologué UL1449 ed.5



GSG : Eclateur à gaz spécifique

| Caractéristiques Électriques  |                  |   |  |
|---|------------------|---|--|
| Type de parafoudre  | IEC              | 2   |  |
| Réseau  |                  | 230/400 V                                   |  |
| Tension AC max. de fonctionnement   | Uc               | 255 Vac                                     |  |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion                                 | UT               | 335 Vac tenue                               |  |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité | UT               | 440 Vac tenue                               |  |
| Courant résiduel  | I <sub>pe</sub>  | Aucun                                       |  |
| Courant de fuite à la Terre   |                  |   |  |
| Courant de suite  | I <sub>f</sub>   | Oui   |  |
| Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs  | I <sub>n</sub>   | 20 kA                                       |  |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle                                     | I <sub>max</sub> | 40 kA                                       |  |
| Niveau de protection @ I <sub>n</sub> (8/20µs)  | U <sub>p</sub>   | 1.5 kV                                      |  |
| Courant de court-circuit admissible   | I <sub>sc</sub>  | 25 000 A                                    |  |
| Caractéristiques Mécaniques   |                  |   |  |
| Technologie   |                  | Eclateur à Gaz                              |  |
| Raccordement au réseau  |                  | Par vis : 4-25 mm <sup>2</sup> / par bus    |  |
| Format  |                  | Boîtier modulaire débrochable               |  |
| Montage   |                  | Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)        |  |
| Matière boîtier   |                  | Thermoplastique UL94 V-0                    |  |
| Température de fonctionnement   | T <sub>u</sub>   | -40/+85°C                                   |  |
| Indice de protection  |                  | IP20  |  |
| Mise hors service de sécurité   |                  | Déconnexion du réseau AC                    |  |
| Module(s) de remplacement   |                  | DSM40G-600                                  |  |
| 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 - 50 A                      |  |
| Normes  |                  |   |  |
| Conformité aux normes   |                  | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |  |
| Certification   |                  | UL Recognized                               |  |
| Code article  |                  |   |  |
| 381813  |                  |   |  |