

Parafoudre Type 1 + 2 + 3

DGV 440

Désignation

Référence

Spécifications techniques

Technologie

Nombre de pôles

Tension nominale du réseau

Régime de neutre

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Tension max. de régime permanent | U_C |
| Surtension temporaire (TOV) 5sec. | U_T |
| Surtension temporaire (TOV) 120 mn | U_T |
| Courant de fuite | I_c |
| Courant de suite | I_f |
| Courant de foudre max. par pôle | I_{imp} |
| Tenue maximale en onde 10/350 μ s | |
| Courant de décharge nominal | I_n |
| 15 chocs sous onde 8/20 μ s | |
| Courant de décharge maximum | I_{max} |
| Tenue maximale en onde 8/20 μ s | |
| Test en onde combinée | U_{oc} |
| Test de classe III | |
| Niveau de protection (à I_n) | U_p |
| Courant de court-circuit admissible | I_{scrr} |

DGV 440

P8312H

Éclateur à gaz spécifique + Varistance

Unipolaire (1)

230/400V

IT - TN en mode C1

TT - TNS en mode C2 avec module DE ou DI pour N/PE

440 Vac

580 Vac tenue

770 Vac tenue

aucun

aucun

25 kA

25 kA

25 kA

70 kA

70 kA

20 kV

20 kV

1,5 kV

50 000 A



Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique

Fusibles

Disjoncteur différentiel de l'installation

Interne

Fusibles type gG – 315 A max.

Type "S" ou retardé

Caractéristiques mécaniques

Raccordement au réseau

Indicateur de déconnection

Télésignalisation

Montage

Température de fonctionnement

Classe de protection

Par vis : 6-35 mm² ou par bus

1 indicateur mécanique

Sortie sur contact inverseur

Rail DIN symétrique 35mm

-40°C / +85°C

IP20

Conformité aux normes

IEC 61 643-1 (Internationale) Low voltage SPD – test class I, II and III

EN 61 643-11 (Europe) Parafoudres basse tension – essais classe I, II et III

NF EN 61 643-11 (France) Parafoudres basse tension – essais classe I, II et III

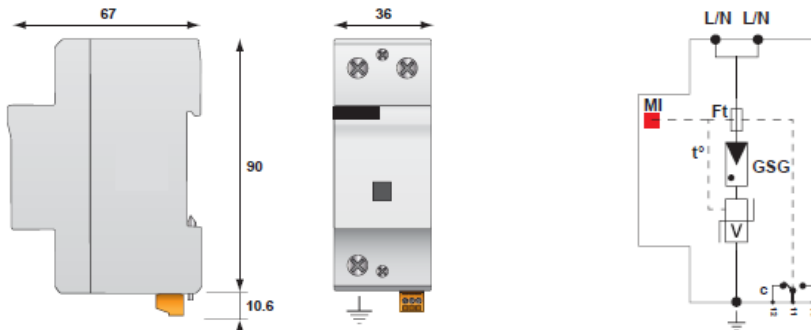
V : Réseau de varistances haute énergie

Ft : Fusible thermique

C : Contact de signalisation

t° : Système de déconnexion thermique

Mi : Indicateur de connexion



DOC240b-VEN-Rev1

