

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
70 kA
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 déconnexion

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

