

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

Surtension temporaire

Courant de fuite

Courant de suite

Courant de foudre max. par pôle

Tenue maximale en onde 10/350µs

Courant de décharge nominal

15 chocs sous onde 8/20µs

Courant de décharge maximum

Tenue maximale en onde 8/20µs

Test en onde combinée

Test de classe III

Niveau de protection (à I_n)

Courant de court-circuit admissible

U_C

U_T

I_c

I_f

I_{imp}

I_n

I_{max}

U_{oc}

U_p

I_{scrc}

DGV 440

P8312H

Éclateur à gaz spécifique + Varistance

Unipolaire (1)

230/400V

IT-TT - TN en mode C1

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

440 Vac

580 Vac / 5 s

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

