

Parafoudre Type 1 + 2

DGI 440

Désignation

Référence

Spécifications techniques

Technologie

Nombre de pôles

Tension nominale du réseau

Régime de neutre

Tension max. de régime permanent

Surtension temporaire (TOV) 5sec.

Surtension temporaire (TOV) 120 mn

Courant résiduel - *Courant de fuite à U_c*

Courant de suite

Courant de foudre max. par pôle

Tenue maximale en onde 10/350 μ s

Courant de décharge nominal

15 chocs sous onde 8/20 μ s

Courant de décharge maximum

Tenue maximale en onde 8/20 μ s

Niveau de protection (à I_n)

Courant de court-circuit admissible

DGI 440

P8308H

Varistance

Unipolaire (1)

230/400V

IT – TN en mode C1

TT – TNS en mode C2 avec module DI pour N/PE

440 Vac

580 Vac tenue

770 Vac déconnexion

< 3 mA

aucun

50 kA

50 kA

200 kA

2,2 kV

50 000 A

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique

Fusibles

Disjoncteur différentiel de l'installation

Interne

Fusibles type gG – 500 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 61 643-11 (Internationale) Low voltage SPD – test class I and II

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



V : Réseau de varistances haute énergie

Ft : Fusible thermique

C : Contact de signalisation

t° : Système de déconnexion thermique

Mi : Indicateur de connexion

