

# Parafoudre Type 1 + 2

## DSR 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*

Niveau de protection (à In)

Courant de court-circuit admissible

$U_C$

$U_T$

$I_c$

$I_f$

$I_{imp}$

$I_n$

$I_{max}$

$U_p$

$I_{sccr}$

### DSR 440

### P8332H

Varistance

Unipolaire (1)

230/400V

IT – TT - TN en mode C1

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

440 Vac

580 Vac / 5 s

< 1 mA

aucun

12,5 kA

12,5 kA

50 kA

1,3 kV

25 000 A

### Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique

Fusibles

Disjoncteur différentiel de l'installation

Interne

Fusibles type gG – 125 A max.

Type "S" ou retardé

### Caractéristiques mécaniques

Raccordement au réseau

Indicateur de déconnexion

Télésignalisation

Montage

Température de fonctionnement

Classe de protection

Par vis : 4-25 mm<sup>2</sup> 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 and II

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

