

Parafoudre Type 1 + 2

DTR 255 C2 – Triphasé + N

Désignation

Référence

Spécifications techniques

Technologie

Nombre de pôles

Tension nominale du réseau

Mode de protection

Régime de neutre

Tension max. de régime permanent

Surintensité temporaire (TOV) 5sec.

Surintensité temporaire (TOV) 120 mn

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

Courant de décharge maximum

Tenue maximale en onde 8/20µs

Niveau de protection (à In)

Courant de court-circuit admissible

U_C

U_T

U_T

I_c

I_f

I_{imp}

I_n

I_{max} total

I_{max}

U_p

I_{scc}

DTR 255 C2

P84405H

Varistance (L/N) + éclateur (N/PE)

4 – 3Ph+N

230 V

C2

TT - TNS

255 Vac

335 Vac tenue

440 Vac déconnexion

< 1 mA

12,5 kA

12,5 kA

100 kA

50 kA

L/N : 1,3kV, N/PE : 1,5kV

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 : 2,5-25 mm² ou par bus

1 indicateur mécanique

Sortie sur contact inverseur

Rail DIN symétrique 35mm

-40°C / +85°C

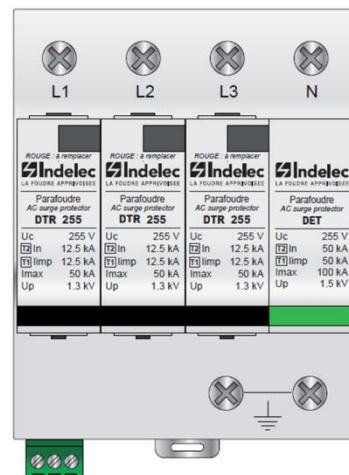
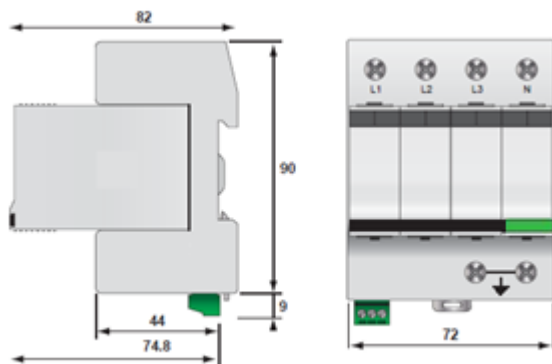
IP20

Conformité aux normes

IEC 61 643-1 (Internationale) Low voltage SPD – test class I 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



GSG : Eclateur spécifique

V : Réseau de varistances haute énergie

Ft : Fusible thermique

C : Contact de signalisation

t° : Système de déconnexion thermique

Mi : Indicateur de connexion

