

Parafoudre Type 1 + 2

DMR 255 C2 - Monophasé

Désignation

Référence

Spécifications techniques

Technologie

Nombre de pôles

Tension nominale du réseau

Mode de protection

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 10/350µs

Courant de décharge nominal I_n

15 chocs sous onde 8/20µs

Courant de décharge maximum I_{max} total

Tenue maximale en onde 8/20µs

Courant de décharge maximum I_{max}

Tenue maximale en onde 8/20µs

Niveau de protection (à I_n) U_p

Courant de court-circuit admissible I_{sccr}

DMR 255 C2

P84406H

Varistance (L/N) + éclateur (N/PE)

2 – Ph+N

230 V

C2

TT - TNS

255 Vac

335 Vac tenue

440 Vac déconnexion

< 1 mA

aucun

12,5 kA

12,5 kA

50 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

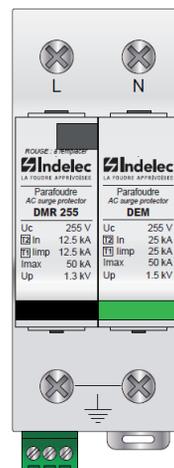
1 indicateur mécanique

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

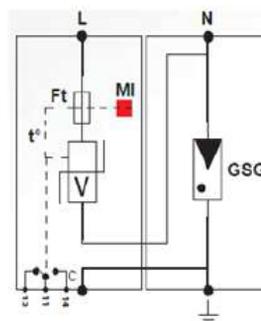
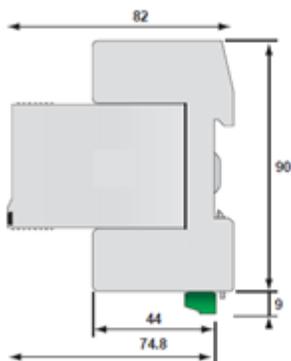
V : Réseau de varistances haute énergie

Ft : Fusible thermique

C : Contact de signalisation

t° : Système de déconnexion thermique

Mi : Indicateur de connexion



DOC259b_VEN-Rev2

