

Parafoudre Type 2 (ou 3) DGX 255 C2, Mono, Tétra

Désignation Référence

Technologie

Nombre de pôles

Tension nominale du réseau

Mode de protection

Régime de neutre

Tension max. de régime permanent U_C

Surtension temporaire (TOV) 5 sec. U_T

Surtension temporaire (TOV) 120 mn. U_T

Surtension temporaire N/PE U_T

Courant de fuite I_c

Courant de décharge nominal I_n

15 chocs sous onde 8/20 μ s

Courant de décharge maximum I_{max} total

Tenue maximale en onde 8/20 μ s

Courant de décharge maximum I_{max}

Tenue maximale en onde 8/20 μ s

Niveau de protection (à I_n) U_p

Courant de court-circuit admissible I_{scc}

DGX255C2Mono DGX255C2Tétra P84404H P84403H

Varistance (L/N) + éclateur (N/PE)

2 – Monophasé 4 – Triphasé +N

230 V 230/400 V

C2 C2

TT – TNS TT – TNS

255 Vac 255 Vac

335 Vac tenue 335 Vac tenue

440 Vac déconnexion 440 Vac déconnexion

1200V/300A/200ms

< 1 mA < 1 mA

5 kA 5 kA

30 kA 60 kA

15 kA 15 kA

L/N : 1,25kV, N/PE : 1,5kV

25 000 A 25 000 A

DGX 255 C2 MONO



DGX 255 C2 TETRA



Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique

Fusibles

Disjoncteur différentiel de l'installation

Interne

Fusibles type gG – 20 A max.

Type "S" ou retardé

Caractéristiques mécaniques

Raccordement au réseau

Indicateur de déconnexion

Télésignalisation

Montage

Température de fonctionnement

Classe de protection

2,5-25 mm² / par bus

1 indicateur mécanique

Sortie sur contact inverseur

Rail DIN symétrique 35mm

-40°C / +85°C

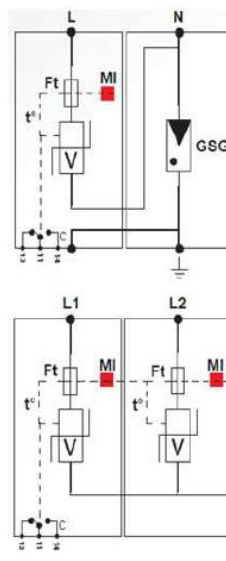
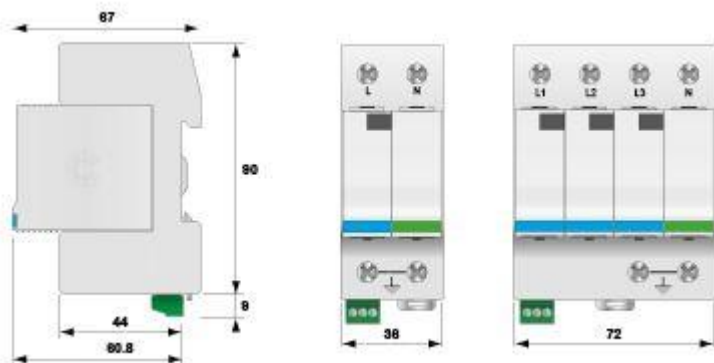
IP20

Conformité aux normes

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

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

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

DOC257b_VEN-Rev1

