

Parafoudre Type 2 DGT 255 C2, Mono, Tétra

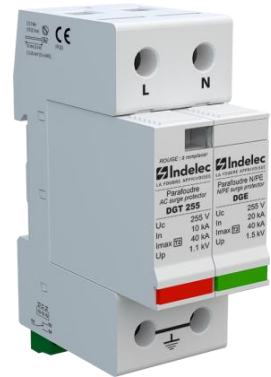
Désignation Référence

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}

DGT255C2Mono P84402H DGT255C2Tétra P84401H

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
10 kA	10kA
80 kA	160 kA
40 kA	40 kA
L/N : 1,25kV, N/PE : 1,5kV	
25 000 A	25 000 A

DGT 255 C2 MONO



DGT 255 C2 TETRA



Déconnecteurs associés

- Déconnecteur thermique
- Fusibles
- Disjoncteur différentiel de l'installation

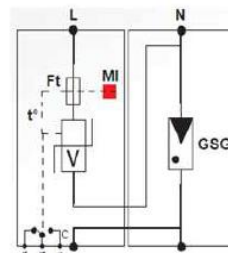
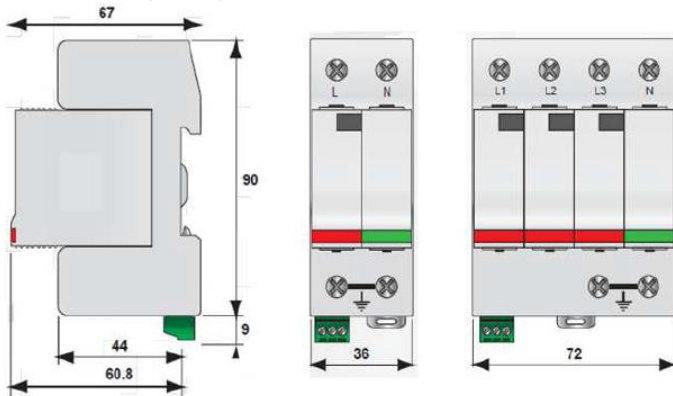
Interne
Fusibles type gG – 50 A max.
Type "S" ou retardé

Caractéristiques mécaniques

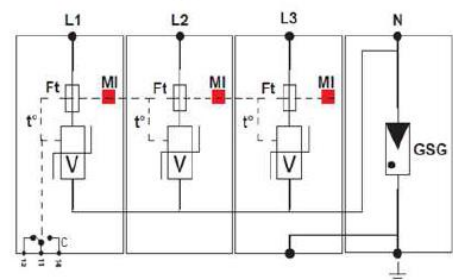
- Raccordement au réseau 2,5-25 mm² / par bus
- Indicateur de déconnexion 1 indicateur mécanique
- Télésignalisation Sortie sur contact inverseur
- Montage Rail DIN symétrique 35mm
- Température de fonctionnement -40°C / +85°C
- Classe de protection IP20

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



DOC256b_VEN-Rev1

