

DG TT 5 275 NL (900 459)



Illustrations sans engagement

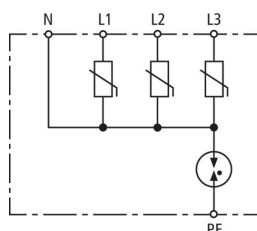
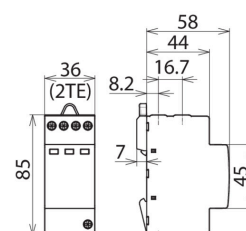


Schéma de principe du circuit DG TT 5 275 NL



Dimensions DG TT 2P 5 275 NL

Parafoudre compact pour les systèmes monophasé TT et TN (1 + 1 circuit)

Type	DG TT 5 275 NL
Référence	900 459
SPD selon NF EN 61643-11 (VDE 0675-6-11):2013-01	type 2
Schéma de distribution électrique	Système triphasé + Neutre : TT/TN
Tension nominale AC (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC [L-N] (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC [N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Valeur assignée d'interruption d'un courant de suite [N-PE] (I_n)	100 A
Courant nominal de décharge (8/20) [L-N] (I_n)	5 kA
Courant nominal de décharge (8/20) [N-PE] (I_n)	20 kA
Courant max. de décharge (8/20) [L-N] (I_{max})	15 kA
Courant max. de décharge (8/20) [N-PE] (I_{max})	40 kA
Niveau de protection (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Courant résiduel (I_{PE})	≤ 5 μ A
Temps de réponse [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Temps de réponse [N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Dispositif de protection max. contre les surintensités	Disjoncteur Courbe C 63 A
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités AC (I_{SCOR})	6 kA
Caractéristique de la surtension temporaire [L-N] (U_T)	440 V/120 min – défaillance sécurisée
Caractéristique de la surtension temporaire [N-PE] (U_T)	1200 V/200 ms – résistance
Température d'utilisation	-40 °C ... +80 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Nombre de ports	1
Section de raccordement rigide/brins souples (min.)	0,75 mm ²
Section de raccordement rigide/brins souples (max.)	10 mm ² / 6 mm ²
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Matériau du boîtier	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-0
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection	IP 20
Encombrement	2 modules, DIN 43880
Poids	143 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364320581
UC	1 pièce(s)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.