

## DG TT 2P 5 275 NL (900 458)



Illustrations sans engagement

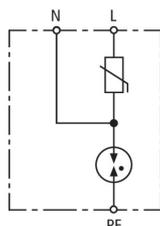
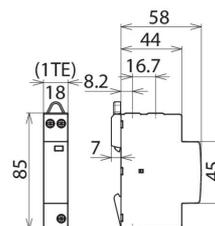


Schéma de principe du circuit DG TT 2P 5 275 NL



Dimensions DG TT 2P 5 275

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

Type	DG TT 2P 5 275 NL
<b>Référence</b>	<b>900 458</b>
SPD selon NF EN 61643-11 (VDE 0675-6-11):2013-01	Type 2
Schéma de distribution électrique	Système monophasé : TT/TN
Tension nominale AC ( $U_N$ )	230 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 ( $I_{PE}$ )	$\leq 5$ $\mu$ A
Temps de réponse [L-N] ( $t_A$ )	$\leq 25$ ns
Temps de réponse [N-PE] ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
Dispositif de protection max. contre les surintensités	Disjoncteur Courbe C 63 A
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités AC ( $I_{SCCR}$ )	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 <sup>2</sup>
Section de raccordement rigide/brins souples (max.)	10 mm <sup>2</sup> / 6 mm <sup>2</sup>
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	1 modules, DIN 43880
Poids	76 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364320574
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.