

## DG M TT 2P 320 (952 130)

- Version multipolaire monobloc comprenant une embase et des modules de protection débrochables
- Capacité d'écoulement élevée grâce à des varistances à oxyde de zinc/éclateurs à air performants
- Fiabilité élevée grâce à la surveillance « Thermo-Dynamic-Control » du parafoudre



Illustrations sans engagement

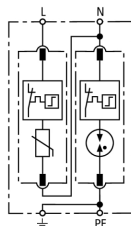
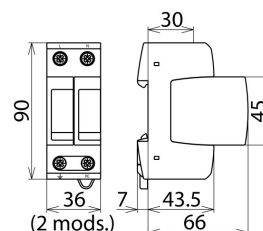


Schéma de principe du circuit DG M TT 2P 320



Dimensions DG M TT 2P 320

Parafoudre modulaire pour systèmes monophasés TT et TN (mode de connexion C2 « 1 + 1 »).

Type	DG M TT 2P 320
Référence	952 130
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Tension nominale AC ( $U_N$ )	230 V (50/60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC [L-N] ( $U_C$ )	320 V (50/60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC [N-PE] ( $U_C$ )	255 V (50/60 Hz)
Courant nominal de décharge (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	20 kA
Courant max. de décharge (8/20 $\mu$ s) ( $I_{max}$ )	40 kA
Courant de foudre (10/350 $\mu$ s) [N-PE] ( $I_{imp}$ )	12 kA
Niveau de protection [L-N]/[N-PE] ( $U_p$ )	$\leq 1,5 / \leq 1,5$ kV
Niveau de protection [L-N] / [N-PE] avec 5 kA ( $U_p$ )	$\leq 1,2 / \leq 1,5$ kV
Capacité d'extinction du courant de suite [N-PE] ( $I_n$ )	100 A <sub>eff</sub>
Temps de réponse [L-N] ( $t_A$ )	$\leq 25$ ns
Temps de réponse [N-PE] ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
Protection max. contre les surintensités	125 A gG
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités ( $I_{SCCR}$ )	25 kA <sub>eff</sub>
Surtension temporaire [L-N], caractéristique ( $U_T$ )	335 V/5 s – résistance
Surtension temporaire [L-N], caractéristique ( $U_T$ )	440 V/120 min – défaillance sécurisée
Surtension temporaire [N-PE], caractéristique ( $U_T$ )	1200 V/200 ms – résistance
Température d'utilisation ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Nombre de ports	1
Section de raccordement min.	1,5 mm <sup>2</sup> rigide/brins souples
Section de raccordement max.	35 mm <sup>2</sup> multi-brins/25 mm <sup>2</sup> brins souples
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Matériau de l'enveloppe	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-0
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection	IP 20
Encombrement	2 modules, DIN 43880
Certifications	KEMA
Poids	247 g
Numéro tarifaire	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364128521
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.