

DG M TNS 275 NL FM (952 407)

- Unité complète précâblée pour le système TN-S, comprenant une embase et des modules de protection débrochables
- Capacité d'écoulement élevée grâce à des varistances à oxyde de zinc
- Fiabilité élevée grâce à la surveillance « Thermo-Dynamic-Control » du parafoudre



Illustrations sans engagement

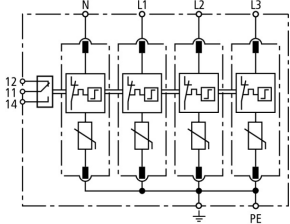
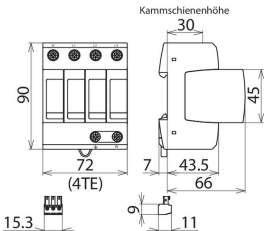


Schéma de principe du circuit DG M TNS 275 NL FM



Dimensions DG M TNS 275 NL FM

Parafoudre modulaire pour système TN-S. Version avec neutre à gauche.

Type	DG M TNS 275 NL FM
Référence	952 407
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Tension nominale AC (U _N)	230/400 V (50/60 Hz)
Tension max. de régime permanent AC (U _c)	275 V (50 / 60 Hz)
Courant nominal de décharge (8/20 µs) (I _n)	20 kA
Courant max. de décharge (8/20 µs) (I _{max})	40 kA
Niveau de protection en tension (U _p)	≤ 1,5 kV
Niveau de protection en tension avec 5 kA (U _p)	≤ 1 kV
Temps de réponse (t _a)	≤ 25 ns
Protection max. contre les surintensités	125 A gG
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités (I _{SCCR})	50 kA _{eff}
Caractéristique de la surtension temporaire (U _T)	335 V/5 s – résistance
Caractéristique de la surtension temporaire (U _T)	440 V / 120 min. – sicherer Ausfall
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 ² rigide/brins souples
Section de raccordement (max.)	35 mm ² multi-brins/25 mm ² 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	4 modules, DIN 43880
Certifications	KEMA, VDE, UL
Contacts de télésignalisation/Type de contact	Inverseur
Capacité de commutation AC	250 V/0,5 A
Capacité de commutation DC	250 V/0,1 A ; 125 V/0,2 A ; 75 V/0,5 A
Section de raccordement pour bornes de télésignalisation	max. 1,5 mm ² rigide/brins souples
Poids	414 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364110021
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.