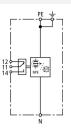
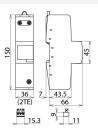


DGPM 1 255 FM (961 185)

- Capacité d'écoulement de 100 kA (10/350 µs)
- Parafoudre à courant cumulé, spécialement destiné à l'utilisation dans le système TT pour les modes de connexion C2 « 3 + 1 » et « 1 + 1 » avec DEHNvenCl selon la norme CEI 60364-5-53 entre le conducteur neutre N et le conducteur de protection PE
- Technologie d'éclateurs à air encapsulés







Illustrations sans engagemen

Schéma de principe du circuit DGPM 1 255 FM

Dimensions DGPM 1 255 FM

Parafoudre coordonné unipolaire modulaire N-PE pour U_c = 255 V ; disponible avec contact de télésignalisation pour un dispositif de surveillance (contact sec inverseur).

Type Référence	DGPM 1 255 FM 961 185
SPD selon NF EN 61643-11 / CEI 61643-11	Type 1 + Type 2 / Classe I + Classe II
Tension max. de régime permanent AC (U _c)	255 V (50/60 Hz)
Courant de choc de décharge (10/350 µs) (l _{imp})	100 kA
Énergie spécifique (W/R)	2,50 MJ/ohm
Niveau de protection en tension (U _P)	≤ 1,5 kV
Capacité d'extinction du courant de suite AC (I _{fi})	100 A _{eff}
Temps de réponse (t _A)	≤ 100 ns
Caractéristique de la surtension temporaire (U _T)	1200 V/200 ms – résistance
Température d'utilisation (câblage en parallèle) (T _{UP})	-40 °C +80 °C
Température d'utilisation (câblage en V) (T _{US})	-40 °C +60 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	grün / rot
Nombre de ports	1
Capacité de raccordement (N, PE, ≟) (min.)	10 mm ² rigide/brins souples
Capacité de raccordement (N, PE) (max.)	50 mm ² multi-brins/35 mm ² brins souples
Capacité 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	2 modules, DIN 43880
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
Capacité de raccordement pour bornes de télésignalisation	max. 1,5 mm ² rigide/brins souples
Poids	370 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363090
GTIN (Numéro EAN)	4013364157330
UC	1 pièce(s)

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