

DG SE H 1000 FM (952 938)

- Parafoudre unipolaire, universel et précâblé comprenant une embase et un module de protection débrochable
- Capacité d'écoulement élevée grâce à des varistances à oxyde de zinc
- Remplacement simple des modules de protection sans outillage avec la touche de déverrouillage et de verrouillage (testé aux vibrations et chocs selon NF EN 60068-2)



Illustrations sans engagement

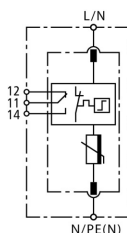
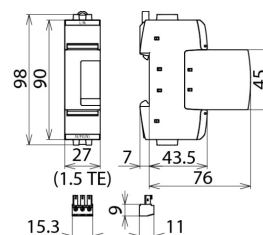


Schéma de principe du circuit DG SE H 1000 FM



Dimensions DG SE H 1000 FM

Parafoudre unipolaire et débrochable comprenant une embase et un module de protection débrochable ; avec contact sec de télésignalisation.

Type	DG SE H 1000 FM
Référence	952 938
SPD selon NF EN 61643-11 / ... CIE 61643-11	Type 2/Classe II
Coordination énergétique avec les équipements terminaux (≤ 10 m)	Type 2 + Type 3
Tension nominale AC (U_N)	690 V (50/60 Hz)
Tension max. de régime permanent AC (U_C)	1000 V (50/60 Hz)
Courant de décharge total (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Courant max. de décharge (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Niveau de protection en tension (U_p)	≤ 4,5 kV
Niveau de protection en tension avec 5 kA (U_p)	≤ 3,5 kV
Temps de réponse (t_A)	≤ 25 ns
Protection max. contre les surintensités	100 A gG
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités (I_{SCCR})	25 kA _{eff}
Caractéristique de la surtension temporaire (U_T)	1205 V/5 s – résistance
Caractéristique de la surtension temporaire (U_T)	1320 V/120 min – défaillance sécurisée
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 du boîtier	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-0
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection	IP20
Encombrement	1,5 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
Section de raccordement pour bornes de télésignalisation	max. 1,5 mm ² rigide/brins souples
Poids	207 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364264014
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.