

DGP C S FM (952 035)

- Spécialement approprié pour l'utilisation dans le système TT en mode de connexion C2 « 3 + 1 » et « 1 + 1 » selon CEI 60364-5-53 entre le conducteur neutre N et le conducteur de protection PE
- Capacité d'écoulement élevée
- Composé d'une embase et d'un module de protection intégrant un éclateur à air



Illustrations sans engagement

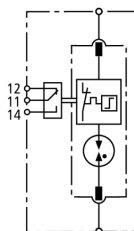
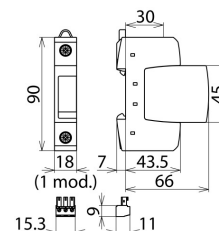


Schéma de principe du circuit DGP C S FM



Dimensions DGP C S FM

Parafoudre N-PE ; version FM avec contact sec de télésignalisation.

Type	DGP C S FM
Référence	952 035
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Tension d'utilisation permanente max AC (U_c)	255 V (50/60 Hz)
Courant nominal de décharge (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Courant max. de décharge (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Capacité d'extinction du courant de suite (I_n)	100 A _{eff}
Courant de foudre (10/350 μ s) (I_{imp})	12 kA
Niveau de protection (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Temps de réponse (t_A)	≤ 100 ns
Caractéristique de la surtension temporaire (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 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	1 module, DIN 43880
Certifications	KEMA, VDE, UL, VdS
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	114 g
Numéro tarifaire	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364108547
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.