

## DG SE CI WE 440 FM (952 923)

- Fusible amont intégré au module de protection
- Version monobloc comprenant une embase et des modules de protection débrochables
- Fiabilité élevée grâce à la surveillance « Thermo-Dynamic-Control » du parafoudre



Illustrations sans engagement

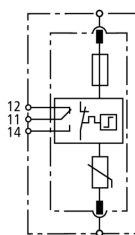
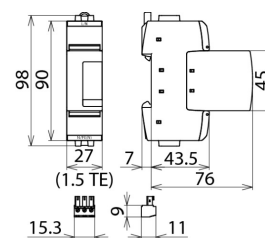


Schéma de principe du circuit DG S CI WE 440 FM



Dimensions DG S CI WE 440 FM

Parafoudre unipolaire avec tension assignée de varistance  $U_{mov} = 750 \text{ V AC}$ , constitué d'une embase et d'un module de protection ; avec fusible intégré et contact de télésignalisation (contact sec).

Type	DG SE CI WE 440 FM
<b>Référence</b>	<b>952 923</b>
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Coordination énergétique avec les équipements terminaux ( $\leq 10 \text{ m}$ )	Type 2 + Type 3
Tension nominale AC ( $U_N$ )	440 V (50/60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC ( $U_C$ )	440 V (50/60 Hz)
Tension assignée par varistance ( $U_{mov}$ )	750 V
Courant nominal de décharge (8/20 $\mu\text{s}$ ) ( $I_n$ )	12,5 kA
Niveau de protection ( $U_p$ )	$\leq 3 \text{ kV}$
Temps de réponse ( $t_A$ )	$\leq 25 \text{ ns}$
Protection max. contre les surintensités	pas nécessaire
Pouvoir de coupure assigné de la protection interne de secours	25 kA
Résistance au court-circuit ( $I_{SCCR}$ )	25 kA <sub>eff</sub>
Caractéristique de la surtension temporaire ( $U_T$ )	580 V/5 s – résistance
Caractéristique de la surtension temporaire ( $U_T$ )	765 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 <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	1,5 modules, DIN 43880
Certifications	KEMA
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 <sup>2</sup> rigide/brins souples
Poids	167 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364322639
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.