

## DG SE CI 440 FM (952 920)

- 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

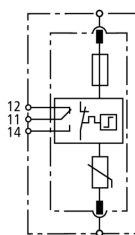
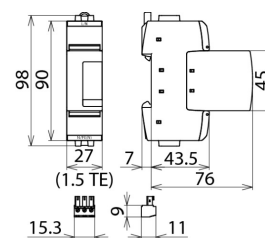


Schéma de principe du circuit DG S CI 440 FM



Dimensions DG S CI 440 FM

Parafoudre unipolaire constitué d'une partie de base et d'un module de protection inséré; avec fusible intégré et contact de signalisation à distance pour le dispositif de surveillance (contact inverseur libre de potentiel).

Type	DG SE CI 440 FM
Référence	952 920
SPD selon NF EN 61643-11/... CEI 61643-11	Type 2/Classe II
Coordination énergétique avec les équipements terminaux (≤ 10 m)	Type 2 + Type 3
Tension nominale AC (U <sub>N</sub> )	400 V (50 / 60 Hz)
Tension d'utilisation permanente max AC (U <sub>C</sub> )	440 V (50 / 60 Hz)
Courant nominal de décharge (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )	12,5 kA
Niveau de protection (U <sub>p</sub> )	≤ 2 kV
Temps de réponse (t <sub>a</sub> )	≤ 25 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 <sub>SCCR</sub> )	25 kA <sub>eff</sub>
Caractéristique de la surtension temporaire (U <sub>T</sub> )	580 V / 5 sec. Résistance
Caractéristique de la surtension temporaire (U <sub>T</sub> )	765 V / 120 min. défaillance sécurisée
Température d'utilisation (T <sub>u</sub> )	-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	161 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363030
GTIN (Numéro EAN)	4013364322622
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.