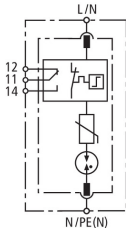


DG SE H 1000 VA FM (952 940)

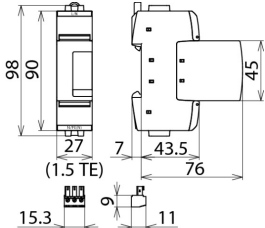
- Descargador de sobretensiones precableado, unipolar, para utilización universal con elemento de base y módulo de protección enchufable
- Conexión en serie de varistores y vías de chispas sin corriente de fugas en el módulo de protección enchufable
- Cambio sencillo de los módulos de protección sin herramientas por el sistema de bloqueo y desbloqueo (comprobado a vibraciones y choques según EN 60068-2)



Fotografía no vinculante



Esquema del DG SE H 1000 VA FM



Dimensiones del DG SE H 1000 VA FM

Descargador de sobretensiones unipolar, modular, con elemento de base y módulo de protección enchufable; con contacto de señalización a distancia libre de potencial.

Tipo art. no.	DG SE H 1000 VA FM 952 940
SPD según EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Clase II
Coordinación energética al equipo final (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensión nominal AC (U _N)	690 V (50 / 60 Hz)
Máx. tensión permisible de servicio AC (U _C)	1000 V (50 / 60 Hz)
Corriente nominal de descarga (8/20 µs) (I _n)	15 kA
Corriente de descarga max. (8/20 µs) (I _{max})	40 kA
Nivel de protección (U _P)	≤ 5 kV
Tiempo de respuesta (t _A)	≤ 25 ns
Fusible previo máx.	100 A gG
Resistencia a cortocircuito con fusible previo max. (I _{SCCR})	25 kA _{eff}
Tensión TOV (U _T)	1550 V / 5 sec. – resistencia
Tensión TOV (U _T)	1320 V / 120 min. – resistencia
Temperatura de funcionamiento (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Estado operativo/defectuoso	verde / rojo
Número de puertos	1
Sección de conexión (mín.)	1,5 mm² rígido / flexible
Sección de conexión (máx.)	35 mm² rígido / 25 mm² flexible
Montaje sobre	carril DIN 35 mm según EN 60715
Material de la carcasa	termoplástico, color rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	interior
Grado de protección	IP 20
Medidas de montaje	1,5 módulo(s), DIN 43880
Certificaciones	UL
Contactos FM/Forma de los contactos	contacto conmutado
Potencia de conmutación AC	250 V / 0,5 A
Potencia de conmutación DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A,
Sección de conexión para bornas FM	max. 1.5 mm² rígido / flexible
Datos técnicos adicionales:	-----
- Tensión de respuesta del descargador de gas (U _{agmin})	2200 V
Peso	207 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364308329
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.