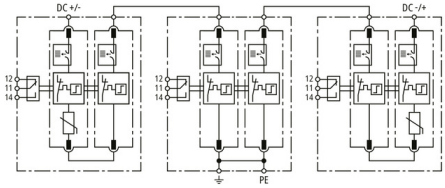
DG M DC ACI 1250 FM (972 150)

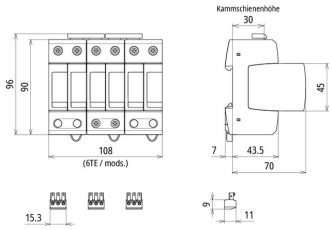
- Potente dispositivo de conmutación de CC ACI
- Combinación de conmutador ACI/vía de chispas integrada en el módulo de protección
- Unidad completa, totalmente precableada, compuesta por la base y los módulos de protección enchufables
- No se requiere fusible previo gracias a la tecnología ACI



Fotografía no vinculante



Esquema del DG M DC ACI 1250 FM



Dimensiones del DG M DC ACI 1250 FM

Descargador modular para aplicaciones de corriente continua; con contacto de señalización remota libre de potencial.

Tipo art. no.	DG M DC ACI 1250 FM 972 150 NEW
Clasificación del DPS de acuerdo con EN 61643-41 / ... IEC 61643-41	Tipo 2 / Clase II
Tensión nominal CC [CC+ --> CC-] (U_N)	1250 V
Tensión nominal CC [(CC/CC-) --> PE] (U_N)	625 V
Máx. tensión permisible de servicio CC [CC+ --> CC-] (U_C)	1250 V
Máxima tensión permisible de servicio CC [(CC/CC-) --> PE] (U_C)	625 V
Corriente nominal de descarga (8/20 µs) (I_n)	10 kA
Máx. corriente nominal de derivación de choque (8/20 µs) ($I_{máx}$)	20 kA
Nivel de protección [CC+ --> CC-] (U_P)	< 5 kV
Nivel de protección [(DC+/DC-) --> PE] (U_P)	< 2,5 kV
Máx. resistencia a cortocircuitos (I_{SCCR})	5 kA
Fusible previo externo adicional requerido	no
Temperatura de funcionamiento (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Indicación de servicio	verde/rojo
Número de puertos	1
Sección de conexión (min.)	1,5 mm^2 rígido / flexible
Sección de conexión (max.)	35 mm^2 flexible / 25 mm^2 flexible
Montaje sobre	35 mm carril DIN según la EN 60715
Material de la carcasa	termoplásticol, color rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	interior
Grado de protección	IP20
Medidas de montaje	6 módulo(s), DIN 43880
Contactos FM / Forma de los contactos	contacto conmutador
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	máx. 1,5 mm^2 rígido / flexible
Datos técnicos adicionales:	----------
– Uso en sistemas de alimentación de CC hasta I_{SCCR}	≤ 100 kA
– Sin respuesta hasta 1250 V CC	sí
Peso	653 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85354000
GTIN	4013364530850
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.