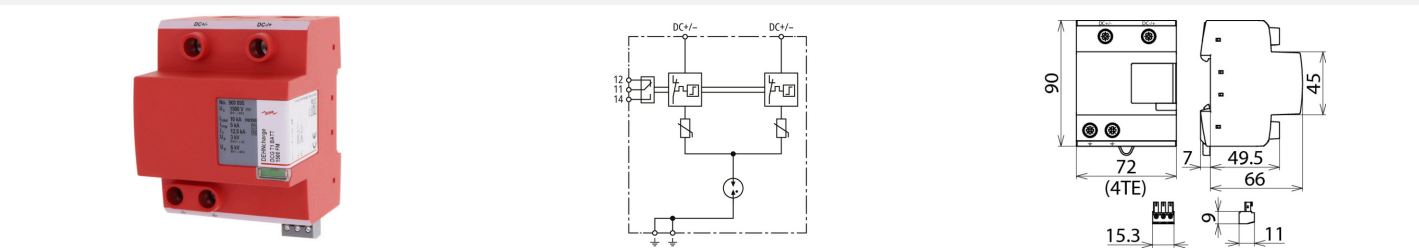


DCG T1 BATT 1500 FM (900 095)



Fotografía no vinculante

Esquema del DCG T1 BATT 1500 FM

Plano de dimensiones del DCG T1 BATT 1500 FM

Descargador combinado para acumuladores de baterías de hasta 1500 V CC; con contacto de señalización remota libre de potencial.

Tipo art. no.	DCG T1 BATT 1500 FM 900 095 NEW
DPS de acuerdo con IEC 61643-11	Tipo 1 + Tipo 2 / Clase I + Clase II
Máx. tensión permisible de servicio DC [DC+/DC-] (U _C)	≤ 1500 V
Máxima tensión permisible de servicio CC [(CC/CC-) -> PE] (U _C)	≤ 750 V
Resistencia a cortocircuito (t ≤ 5,83 ms) (I _{SCCR})	100 kA
Fusible previo para acumuladores de baterías CC hasta I _{SCCR}	Bussman HLS 2000Vdc /200 A 2+/A173 DST aR
Fusible previo para acumuladores de baterías CC hasta I _{SCCR}	Mersen Protistor D122SD20C200QF 200 A 2000 V CC aR
Corriente nominal de descarga (8/20 μs) (I _n)	12,5 kA
Corriente total de descarga (10/350 μs) [DC+/DC- -> PE] (I _{total})	10 kA
Corriente de impulso de rayo (10/350 μs) [DC+ -> PE/DC- -> PE] (I _{imp})	5 kA
Nivel de protección [(DC+/DC-) -> PE] (U _p)	< 3 kV
Nivel de protección [DC+ -> DC-] (U _p)	< 6 kV
Tiempo de respuesta (t _A)	≤ 100 ns
Corriente del conductor de protección (I _{PE})	≤ 25 μA
Margen de temperatura de servicio (T _U)	-40 °C a +80 °C
Estado operativo/defectuoso	verde / rojo
Número de puertos	1
Sección de conexión (mín.)	1,5 mm ² rígido / multifilamento
Sección de conexión (máx.)	35 mm ² flexible / 25 mm ² multifilamento
Montaje sobre	Carril DIN de 35 mm según EN 60715
Material de la carcasa	Termoplástico, rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	Espacio interior
Clase de protección	IP 20
Medidas de montaje	4 módulo(s), DIN 43880
Contacto de señalización a distancia	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 contacto de señalización remoto	máx. 1,5 mm ² rígido / multifilamento
Peso	511 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85354000
GTIN	4013364510838
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.