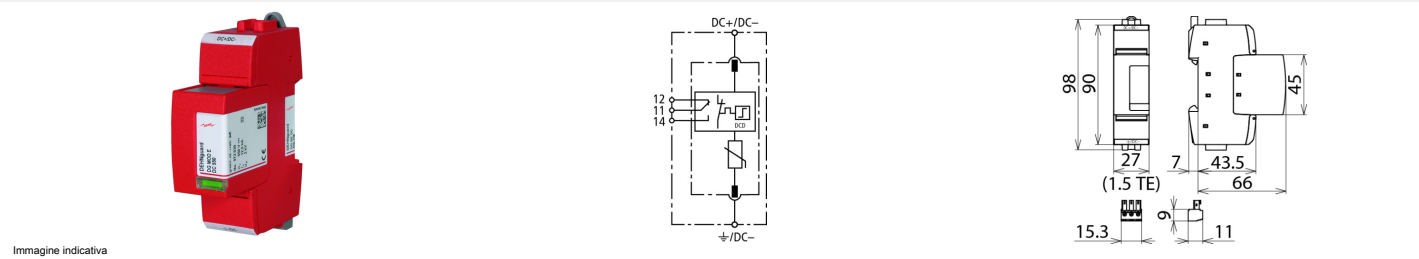


DG SE DC 550 FM (972 135)

- Limitatore di sovratensione unipolare per uso universale, costituito da elemento base e modulo innestabile
- Efficiente unità di manovra in corrente continua DCD
- È possibile l'impiego senza fusibile



Limitatore di sovratensione unipolare, modulare per l'applicazione negli impianti in corrente continua; con contatto di scambio pulito per il telesegnalamento.

Tipo	DG SE DC 550 FM
Art.	972 135
SPD classificazione secondo EN 61643-11/ ... CEI 61643-11	Tipo 2 / Class II
Coordinamento energetico verso l'apparecchio terminale (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensione nominale DC (U _N)	500 V
Massima tensione continuativa DC (U _C)	550 V
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) (I _n)	12,5 kA
Livello di protezione (U _p)	≤ 2,0 kV
Tempo d'intervento (t _a)	≤ 25 ns
Tenuta al cortocircuito senza fusibile DC (I _{SCCR})	200 A
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente DC max. in rete (I _{SCCR})	25 kA
Protezione da sovracorrente max. in rete	35 A gG
Tensione TOV DC (U _T) – Caratteristica	726 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV DC, 2x U _C (U _T) – Caratteristica	1100 V / 120 min. – guasto in sicurezza
Temperatura d'esercizio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero porte	1
Sezione di collegamento (min.)	1,5 mm ² rigido / flessibile
Sezione di collegamento (max.)	35 mm ² semirigido / 25 mm ² flessibile
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di montaggio	all'interno
Grado di protezione	IP20
Dimensioni	1,5 unità, DIN 43880
Contatto FM / forma contatto	scambio
Portata AC	250 V / 0,5 A
Portata DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A
Sezione di collegamento per morsetti FM	max. 1,5 mm ² rigido/ flessibile
Dati tecnici aggiuntivi:	utilizzo in illuminazioni di sicurezza
– Funzionamento possibile in DC e AC	no
Peso	167 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364158634
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.