

DSE M 2P 60 FM (971 226)

- Scaricatore coordinato per corrente di fulmine, spinterometrico, composto da elemento base e modulo di protezione innestabile
- Tecnologia spinterometrica specialmente adatta per l'impiego in circuiti elettrici DC
- Coordinato direttamente con limitatore di sovratensione DEHNguard SE DC 60 (FM)

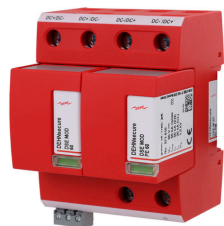
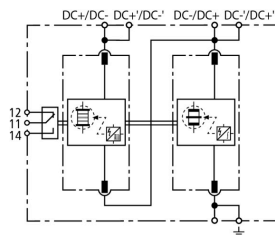
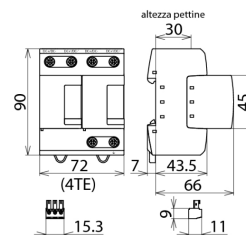


Immagine indicativa



Schema di principio DSE M 2P 60 FM



Dimensioni DSE M 2P 60 FM

Scaricatore coordinato per corrente di fulmine, bipolare, modulare, per l'applicazione in corrente continua da 12 fino a 60 V (circuiti 1+1), nell'esecuzione FM con ulteriore contatto di telesegnalamento (contatto di scambio pulito).

Tipo	DSE M 2P 60 FM
Art.	971 226
SPD classificazione secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 1 / Class I
Tensione massima continuativa DC (U_c)	60 V
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 μ s) (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> \pm) (I_{imp})	25 / 50 kA
Energia specifica (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> \pm) (W/R)	156,25 / 625,00 kJ/Ohm
Livello di protezione (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> \pm) (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Tempo d'intervento (t_A)	≤ 100 ns
Tenuta al corto circuito con protezione da sovracorrente max. in rete (I_{SCCR})	25 kA
Protezione da sovracorrente max. in rete	250 A gL
Fusibile di protezione max. (DC+/DC- -> DC+/DC-)	125 A gL
Temperatura d'esercizio (collegamento in derivazione) (T_{UP})	-40 °C ... +80 °C
Temperatura d'esercizio (collegamento passante) (T_{US})	-40 °C ... +60 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento (min.)	10 mm ² rigido/flessibile
Sezione di collegamento (DC+/DC-, DC-/DC+, \pm) (max.)	50 mm ² semirigido / 35 mm ² flessibile
Sezione di collegamento (DC+ /DC-, DC- /DC+) (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	IP 20
Dimensioni	4 unità, DIN 43880
Omologazioni	UL
Contatti FM / forma del contatto	scambio pulito
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 dei morsetti FM	max. 1,5 mm ² rigido/ flessibile
Peso	614 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363090
Codice GTIN (EAN)	4013364138629
Confezione	1 pz.

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