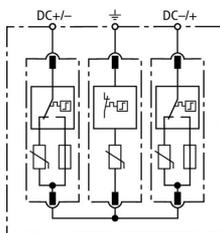


DG M YPV SCI 1200 (952 512)

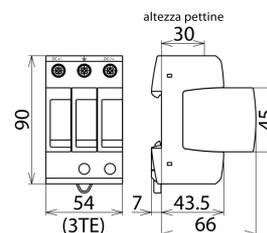
- Unità modulare completa e precabata per impianti FV, composta da base e moduli di protezione innestati
- Dispositivo di sezionamento e di messa in corto circuito combinato con sicuro sezionamento elettrico nel modulo di protezione (Brevetto principio SCI)
- Circuito Y provato resistente ai guasti



Immagine indicativa



Circuito di principio DG M YPV SCI 1200



Dimensioni DG M YPV SCI 1200

Limitatore di sovratensione modulare, multipolare, per impianti fotovoltaici con unità di manovra in corrente continua a tre gradini.

Tipo	DG M YPV SCI 1200
Art.	952 512
SPD secondo la norma EN 61643-31 / ... IEC 61643-31	Tipo 2 / Classe II
Tensione max FV (U_{CPV})	1200 V
Tenuta al corto circuito (I_{SCPV})	10 kA
Corrente impulsiva massima di scarica (8/20 μ s) (I_{total})	30 kA
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μ s) [(DC+/DC-) --> PE] (I_n)	12,5 kA
Corrente impulsiva max di scarica (8/20 μ s) [(DC+/DC-) --> PE] (I_{max})	25 kA
Livello di protezione (U_p)	$\leq 4,5$ kV
livello di protezione a 5 kA (U_p)	≤ 4 kV
Tempo d'intervento (t_A)	≤ 25 ns
Temperatura di esercizio	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde/ rosso
Numero di ports	1
Sezione del collegamento (min)	1,5 mm ² rigido / flessibile
Sezione del collegamento (max)	35 mm ² semirigido / 25 mm ² flessibile
Montaggio su	profilato 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Installazione	all'interno
Grado di protezione	IP 20
Dimensioni d'ingombro	3 unità, DIN 43880
Omologazioni	KEMA, CSA
Peso	336 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85354000
Codice GTIN (EAN)	4013364127951
Confezione	1 pz.

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