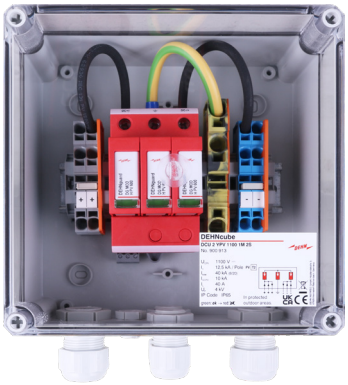
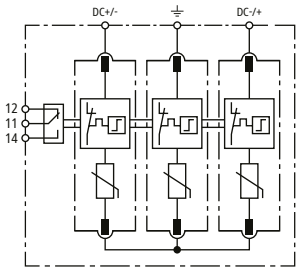
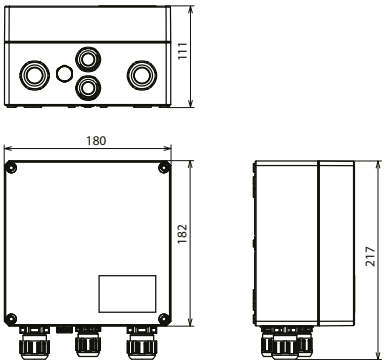
DCU 2 YPV 1100 1M 2S (900 913)





Schema di principio



Dimensioni

Scatola di derivazione del generatore per sistema fotovoltaico fino a 1100 V DC per la protezione di un ingresso MPP e due stringhe. Con protezione dalle sovratensioni e morsetti Push-in per ingresso e uscita.

NEW

Tipo	DCU 2 YPV 1100 1M 2S
Art.	**900 913**
SPD secondo la norma EN 61643-31 / ... IEC 61643-31	Tipo 2 / Classe II
Tensione max FV (U_{CPV})	1100 V
Tenuta al cortocircuito (I_{SCPV})	10 kA
Corrente impulsiva massima di scarica (8/20 µs) (I_{total})	40 kA
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) [(DC+/DC-) --> PE] (I_n)	20 kA
Corrente impulsiva max di scarica (8/20 µs) [(DC+/DC-) --> PE] (I_{max})	40 kA
Livello di protezione (U_p)	≤ 4 kV
Corrente di carico nominale (I_L)	40 A
Tempo d'intervento (t_A)	≤ 25 ns
Temperatura d'esercizio (T_U)	-35 °C ... +60 °C
Indicazione di funzionamento/guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento () (min.)	6 mm²
Sezione di collegamento () (max.)	16 mm² monofilo / 25 mm² a filo sottile
Sezione del collegamento (DC+, DC-) (min.)	2,5 mm² a filo sottile
Sezione di collegamento min (DC+, DC-) (max.)	6 mm² a filo sottile
Luogo di montaggio	esterno
Grado di protezione	IP 65
Tensione nominale di tenuta all'isolamento (DC) (U_i)	1500 V
Esecuzione	con elemento di compensazione della pressione
Versione del coperchio	coperchio trasparente con contrassegno del prodotto
Colore custodia	grigio
Numero entrate cavi	2 fissaggi a vite tripli 2x M20
Dimensione involucro (B x H x D)	94 x 94 x 81 mm

Masterdata	
Peso netto	1,32 kg/pz.
Codice GTIN (EAN)	4013364492455
Confezione	1 pz.
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85372091

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

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento