DCU 2 YPV 1100 2M 1S (900 921)

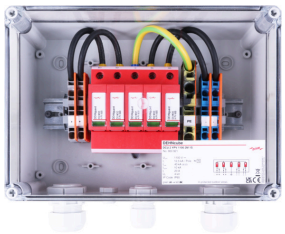
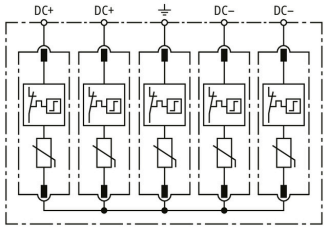
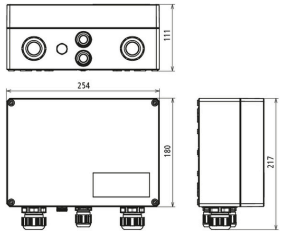


Immagine indicativa



Schema di circuito basilare DCU 2 YPV 1100 2M 1S



Dimensioni DCU 2 YPV 1100 2M 1S

Scatola di derivazione del generatore per sistemi FV fino a 1100 V DC per la protezione di due ingressi MPP e una stringa ciascuno.
Con protezione dalle sovratensioni e morsetti Push-in per ingresso e uscita.

Tipo Art.	DCU 2 YPV 1100 2M 1S 900 921
SPD secondo la norma EN 61643-31 / ... IEC 61643-31	Tipo 2 / Classe II
Tensione max. FV (U_{CPV})	1100 V
Tenuta al corto circuito (I_{SCPV})	10 kA
Corrente impulsiva totale 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 mm^2
Sezione di collegamento (⏚) (max)	16 mm^2 monofilo / 25 mm^2 a filo sottile
Sezione del collegamento (DC+, DC-) (min)	2,5 mm^2 a filo sottile
Sezione di collegamento min (DC+, DC-) (max)	6 mm^2 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
Esecuzione coperchio	coperchio trasparente con contrassegno del prodotto
Colore custodia	grigio
Numero entrate cavi	2 fissaggi a vite quadrupli
Numero entrate cavi	2x M20
Peso	1,88 kg
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85372091
Codice GTIN (EAN)	4013364492462
Confezione	1 pz.

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