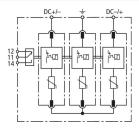


DCU 2 YPV 1100 1M 2S (900 913)





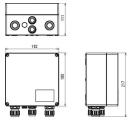


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild DCU 2 YPV 1100 1M 2S

Maßbild DCU 2 YPV 1100 1M 2S

Generatoranschlusskasten für PV-Systeme bis zu 1100 V DC zum Schutz von einem MPP-Eingang und zwei Strings. Mit Überspannungsschutz und Push-In Klemmen für den Ein- und Ausgang.

Vorläufiges Datenblatt, Änderungen vorbehalten, voraussichtlich lieferbar August 2022.

Typ ArtNr.	DCU 2 YPV 1100 1M 2S 900 913
SPD nach EN 61643-31 / IEC 61643-31	Typ 2 / Class II
Max. PV-Spannung (U _{CPV})	1100 V
Kurzschlussfestigkeit (I _{SCPV})	10 kA
Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) (I _{total})	40 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [(DC+/DC-)> PE] (I _n)	20 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) [(DC+/DC-)> PE] (I _{max})	40 kA
Schutzpegel (U _P)	≤ 4 kV
Nennlaststrom (I _L)	40 A
Ansprechzeit (t _A)	≤ 25 ns
Betriebstemperaturbereich (T _U)	-35 °C +80 °C
Funktions- / Defektanzeige	grün / rot
Anzahl der Ports	1
Anschlussquerschnitt (min.)	2,5 mm² ein- / feindrähtig
Anschlussquerschnitt (max.)	6 mm² ein- / feindrähtig
Einbauort	Außen
Schutzart	IP 65
Ausführung	Mit Druckausgleichselement
Deckelausführung	Klarsichtdeckel mit Produkt-Kennzeichnung
Gehäusefarbe	grau
Anzahl Kabeleinführungen	2x 3-fachverschraubung
Anzahl Kabeleinführungen	2x M20 (16 mm²)
Gewicht	1,32 kg
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85371098
GTIN (EAN)	4013364492455
VPE	1 Stk.

Anderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.