FE PV BOX T1+T2 1100 3Y 12,5 2MC





Anschlussbox für den Blitz- und Überspannungsschutz von Photovoltaikanlagen. Durch die kompakte Bauform ist die PV-Box sehr platzsparend und durch die MC 4 Stecker leicht zu verbinden.

- Typ 1+2
- Netzform: Y-Schaltung
- I_{imp} / Pol = 6,25 kA
- $I_{total} = 12,5 \text{ kA}$
- Schutzpfade: (+)-(PE), (-)-(PE), (+)-(-), (+/-)-(PE)
- erhältlich auch für 2 Strings

Technische Daten	
Höchste Dauerspannung	U _{CPV}
Nennlaststrom	IL
Blitzstoßstrom (10/350 μs)	I _{imp}
Gesamtableitvermögen (10/350 μs)	I _{total}
Nennableitstoßstrom (8/20 μs)	I _n
Gesamtableitvermögen (8/20 μs)	I _{total}
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μs)	I _{max}
Schutzpegel	U _p
Kurzschlussfestigkeit	I _{SCPV}
Ansprechzeit	t _A
Typ der Kabelzuführung	
Außendruchmesser des Leiters	
Leiterquerschnitt -Erdung [Kabelverschraubung]	
Defektanzeige	
Einsatzhöhe über NN	
Anzahl der Strings	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage	
Standard nach	

О _р	
I _{SCPV}	
t _A	
	_
	_
	_
	_
	_
	_
	_
RH	-
	_
	_
	-

FE PV Box T1+T2 1100 3Y 12,5 2MC
1100 V DC
35 A
6,25 kA
12,5 kA
20 kA
50 kA
40 kA
< 4,4 kV
11 kA
25 ns
Kabelverschraubung / MC 4 Stecker
4 mm 8 mm
0,2 mm ² 16 mm ²
mit
4000 m
1
IP 67
-40 °C +85 °C
5% 95%
Aufputz, Indoor / Outdoor
EN 61643-31:2019 / IEC 61643-31:2018/ IEC 61439-2:2020/ T1, T2

	•		
9	₽	9-7	

Kaufmännische Daten

Bruttogewicht / Nettogewicht

Abmaße der Verpackung L \times B \times H

Bestellnummer

Zolltarifnummer

758 373 1045 g / 915 g 103 x 160 x 200 mm 85354000

