

Monokristallines Qualitätspanel

Die PP-FL Module sind für alle Arten von Stromerzeugung im Freizeitbereich und für professionelle Anwendungen geeignet, bei denen es auf jedes Gramm ankommt: Bei Ferien-, Garten- und Freizeitaktivitäten, in Verbindung mit tragbaren Systemen, in Wohnwägen oder Booten, sowie in vielen weiteren Bereichen.

Das kompakte und robuste Insel-Modul ist die praktische Lösung und wie geschaffen für den netzunabhängigen Einsatz bei Anwendungen ohne Anschluss an das öffentliche Stromnetz. Durch die hohe Qualität sind die Module auch für extreme Anforderungen geeignet.



ELEKTRISCHE DATEN:

MAXIMALLEISTUNG P _{MAX}	125 W
TOLERANZ	0 / +3%
MAXIMALER LADESTROM (I _{MP})	3,40 A
MAXIMALSPANNUNG (V _{MP})	36 V
KURZSCHLUSSSTROM (I _{SC})	3,88 A
KURZSCHLUSSSPANNUNG (V _{OC})	43,2 V
MAXIMALE SYSTEMSPANNUNG	1000 V DC (IEC) 600V DC (UL)
MAXIMALE SERIENABSICHERUNG	20 A

TECHNISCHE DATEN:

ZELLTYP	mono
ZELLEFFIZIENZ	21 %
ANWENDUNGSKLASSE	Class A
GEWICHT	5,5 kg
KABELLÄNGE	200 mm
KABELDURCHMESSER	4 mm ²
DIODE	2 x 12 A
MASSE ENTFALTET (L x B x H)	1810 x 547 x 10 mm
MASSE GEFALTET (L x B x H)	547 x 360 x 60 mm
ANSCHLUSSSTECKER TYP	MC4

SZENARIEN

- Einsatzfahrzeuge
- Wohnmobile
- Camping
- (Segel)boote
- Logistik
- Humanitär
- Reparatur-KFZ
- Outdoor
- Photographie
- Modellbau
- KFZ-Hi-Fi
- ...

Spezifikationen und Designs können jederzeit und ohne Benachrichtigung verändert werden.

Stand: AUG 2020