



Art-Nr. 322/824
Hersteller-Nr. 9620000243



Solarmodul MT CDS Line

BÜTTNER
→ DOMETIC

Informationen

Maße (L x B x H)	1329 x 530 x 35 mm
Packmaß	140 x 64 x 17 cm
Gewicht	9 kg
Katalogseite	596

MT CDS Power-Line-Solarmodule sind durch eine neuartige Verschaltungstechnologie weitaus unempfindlicher bei Teilabschattung als alle herkömmlichen Solarmodule. Gerade im mobilen Bereich ergibt sich dadurch ein höherer Ertrag, wenn es sich – je nach Standort – nicht vermeiden lässt, dass Äste, ein montierter Dachkoffer, die SAT-Anlage oder ein geöffnetes Dachfenster die Solarmodule teilweise abschatten. CDS-Module sind mit 44 monokristallinen Hochleistungszellen ausgestattet und sollten zur optimalen Leistungsentfaltung grundsätzlich in Kombination mit einem MPP-Laderegler eingesetzt werden. Durch den speziellen und aufwendigen Montageprozess dieser mit 44 Zelldioden ausgestatteten Solarmodule werden auch diese im Montagestützpunkt von Büttner Dometic in Deutschland gefertigt. Ein stabiler, umlaufender Alurahmen schützt die vollständig in speziellem Sicherheitsglas eingebetteten Zellen.

Spezifikationen

Kurzschlussstrom	7,9 A
Leerlaufspannung V	23,7 V
Nennleistung	130 Wp
Tagesleistung	570 Wh
Typ	MT 130 CDS