

Mobile MCF Solar Panels

Die IBS 12V MCF Solarpanels (Modular Clean Frame) bieten viele neue Funktionen. Die monokristallinen 40W oder 80W sind ca. 25% kleiner und leichter als vergleichbare frühere Panels. Dank des nur 29mm flachen Aluminium Rahmens mit Montagenuten ist eine Vielzahl von Montagen möglich (Montageecken zum Aufkleben aufs Dach oder die Montage Clips) Die robuste Konstruktion ermöglicht den Einsatz im harten Reise- und Expeditionsbereich. Die neue Technik der Spektrum Optimierung liefert 15% mehr Leistung.

Mit den Montage Clips können mehrere Panels platzsparend auf Aluminiumträger verschraubt werden (1 Panel=4 Clips, 2 Panels=6 Clips, 3 Panels=8 Clips).

Die IBS MCF Solar Panels sind in 2 Grössen erhältlich:

Bestellnummer	MCF40	MCF80
Leistung	40Wp	80Wp
El. Daten MPP	17V/2.35A	17V/4.71A
Zellentyp	Monokristalline	Monokristalline
Dimension [mm]	410x660x29	740x660x29
Gewicht [kg]	3.28	6.45

Zubehör

- **SO100005** Montageecken zum Aufkleben, enthält auch eine Dachdurchführung
- **SO100006** IP65 Solar Stecker mit Schraubanschlüssen zur Selbstmontage
- **SO100007** Aluminium Clips (benötigt 4Stk für 1 Panel) für Schraubmontage

Solarregler

- **uSun6** IBS Solar Regler 6A, externe LED-Anzeige, Kabellängenkompensation
- **SR000004** Morningstar Sunkeeper 6A, wasserdicht, interne Temperaturkompensation
- **SR000005** Morningstar Sunkeeper12A, wasserdicht, interne Temperaturkompensation
- **SR000001** FOX-220 Solar Regler 20A, 12/24V, AGM/GEL/Flüssig-Batterien
- **SR000002** FOX-MD1 optionales LCD Multi Display zu FOX-220, für mehr Komfort

Montage-Ecken



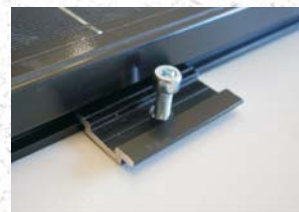
IP65 Solarstecker



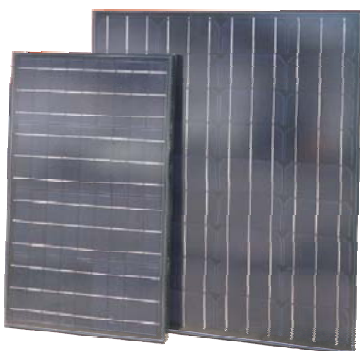
Robuster Rahmen



Aluminium Clips



MCF40 und 80



Distributor: