Panneaux solaires MCF mobiles

IBS MCF 12V panneaux solaires (Modular Clean Frame) offrent de nombreuses nouvelles fonctionnalités. Les 40W monocristallin ou 80W sont environ 25% plus petit et plus léger que les panneaux précédents. Grace à la structure en aluminium d'une épaisseur de 29mm avec rainures de fixation, 'une variété de montage est possible (coins de montage à coller sur le toit ou clips de fixation) La conception robuste permet une utilisation pour voyage ou expédition. La nouvelle technique d'optimisation du spectre offre 15% plus de puissance.
Avec les clips de montage de plusieurs panneaux peuvent être vissés au support d' aluminium peu encombrant (1 panneau = 4 clips, 2 panneaux = 6 clips, 3 panneaux = 8 clips).

Les panneaux MCF Solaire d' IBS sont disponibles en 2 tailles:

No. de commande	**MCF40**	**MCF80**
Puissance	**40Wp**	**80Wp**
données électriques MPP	**17V/2.35A**	**17V/4.71A**
Type de cellule	**monocristallin**	**monocristallin**
Dimension [mm]	**410x660x29**	**740x660x29**
Poids [kg]	**3.28**	**6.45**

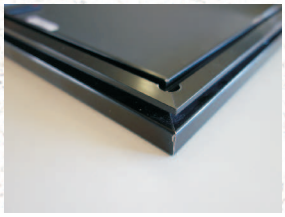
Equipement
- **SO100005** coins de montage à poser, comprend également un conduit sur le toit
- **SO100006** connecteur solaire IP65 avec bornes à vis pour monter soi-même
- **SO100007** clips en aluminium (nécessite 4pcs pour 1 panneau) pour vis
- **SO100008** connecteur en Y pour communicante 2-1 de 2 modules MCF
- **SO100009** câble solaire avec câble de 5m pour 1 module MCF ou connecteur en Y

Régulateur solaire
- **uSun6** régulateur solaire 6A, voyant externe LED, compensation de longueur de câble
- **SR000004** Morningstar Sunkeeper 6A, étanche à l'eau, compensation de température
- **SR000005** Morningstar Sunkeeper12A, étanche à l'eau, compensation de température
- **SR000001** FOX-220 régulateur solaire 20A, 12/24V, AGM/GEL/Batteries liquides
- **SR000002** FOX-MD1 optionnel LCD Multi Display au FOX-220, pour plus de confort

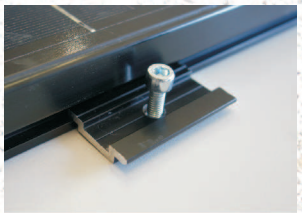
Coins de montage

connecteur solaireIP65

châssis robuste



clips en aluminium



MCF40 et MCF80

Distributeur:

Flyer_MCF-Solar_f_1.1.pdf

Mobile MCF Solar www.ibs-tech.ch