



MX150

Panneau solaire MxFlex 150 S Full Black

Avantages

L'efficacité des modules de silicium monocristallin de haute qualité et à haut rendement peut atteindre 18,81 %,

Produit avec une belle finitions avec une épaisseur fine, un poids léger, et un bon effet d'étanchéité,

Léger et flexible, il peut être intégré sans problème à votre véhicule.

Convient pour les bateaux, les yachts, les VR, le camping, etc.

Champ d'application

Empêcher la perte d'électricité : utilisé sur le toit de la voiture, il permet la charge la batterie pour alimenter la voiture à tout moment. Par exemple, pour empêcher la batterie de la voiture de perdre de l'électricité et résoudre la situation où la voiture ne peut pas être allumée en raison de la perte de batterie causée par le stationnement à long terme du véhicule.

Appareils électriques embarqués : lors de l'utilisation d'appareils électriques embarqués, la puissance originale de la batterie de la voiture ne sera pas perdue (système audio de la voiture, navigateur, enregistreur de conduite, ventilateur d'échappement, souffleur de la voiture, réfrigérateur de la voiture, téléphone portable, etc.)

Technologie shingled

La technologie Shingled offre une efficacité ultra-haute avec de meilleures performances en cas de faible irradiation. Maximise la capacité d'installation dans un espace limité.



Caractéristiques technique

Puissance nominale	150W
Type de cellule	Monocristallin
Efficacité du module	18.81%
Courant de puissance maximale (Imp)	6.99A
Tension de puissance maximale (Vmp)	21.45V
Tension en circuit ouvert (Voc)	25.35V
Courant de court-circuit (ISC)	7.51A
Tension maximale du système	100V
Tolérance de sortie	±3%
Câble	700mm / 2.5mm ²
Type de connecteur	MC4 / Compatible MC4
Structure du module	ETFE / EVA / Toile de fond
Cote de la boîte de jonction	≥IP67
Nombre de diodes	One
Température de travail	-20°C~+65°C
Dimensions du module	1240*670*2mm
Poids du module	3.50kg