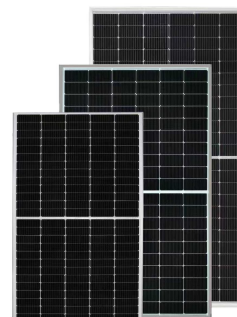


ES-100

Modules monocristallins en cellules 182 mm, cadre aluminium anodisé, boîte de jonction IP67.



Caractéristiques du modèle

Puissance maximale	100 W
Cellules	32 (4×8)
Dimensions	680×760×25 mm
Poids	6.3 kg
Rendement du module	19.3 %
Tension à circuit ouvert (Voc)	21.8 V
Courant de court-circuit (Isc)	5.82 A
Tension à Pmax (Vmp)	18.24 V
Courant à Pmax (Imp)	5.49 A

Caractéristiques communes

Type de cellule	Monocristallin 182 mm
Charge mécanique	Face avant 5 400 Pa / face arrière 2 400 Pa
Structure	Aluminium anodisé, film EVA + verre
Cadre	Alliage d'aluminium anodisé
Boîte de jonction	IP67, 3 diodes by-pass
Tolérance de puissance	± 3 %