

Black Solar Monocristallino 100W, 30 celle, 770x668x30mm



8059174957315

Codice **800080**

Modello **ODA-100W18M**



Classe II

CARATTERISTICHE TECNICHE



Potenza massima	100W
Tolleranza potenza massima	±3%
Tensione massima	17.70V
Corrente massima	5.65A
Tensione a circuito aperto	20.61V
Corrente di cortocircuito	5.95A
Efficienza del modulo	19.03%
Temperatura di esercizio	-40°C ~ 85°C
Massima tensione di sistema	1000V
Resistenza al fuoco	Tipo 1 (UL1703), Classe C (IEC61730)
Portata massima del fusibile in serie	10A
Tipo di cellula	210x70 Mono
Numero di celle	30 (3x10)
Dimensioni del modulo	770x668x30mm
Peso	5.40Kg
Copertura frontale	3.2mm alta trasmissione, basso contenuto di ferro, vetro temperato
Telaio	lega di alluminio anodizzato
Scatola di giunzione	IP65
Cavo	2.5mm ² cavo 50cm+MC4
Carico massimo del vento/carico della neve	2400Pa/5400Pa
Temp. nominale di esercizio della cella (NOCT)	45±2°C
Coefficienti di temperatura di Pmax	-0.350%
Coefficienti di temperatura di COV	-0.270%
Coefficienti di temperatura dell'ISC	+0.048%

SCATOLA DI GIUNZIONE
E CAVI INCLUSI



Certificazione IEC / EN 61215 IEC / EN 61730

