



SKU 12600 AIKO-A600-MAH72MW

Pannello Solare AIKO 600W TIER-1 N-Type ABC Silver Frame
2278x1134x35mm

Potenza Nominale
Modulo (STC)
600 WP

Tensione al punto di
massima potenza
44.68 V

Corrente al punto di
massima potenza
13.43 A

Specifiche tecniche

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	600 Wp
Corrente al punto di massima potenza	13.43 A
Tensione al punto di massima potenza	44.68 V
Corrente di cortocircuito	14.2 A
Tensione a circuito aperto	53.99 V
Efficienza del modulo	23.2 %
Tensione Massima di Sistema	1500 V
Corrente massima del Fusibile	25 A

DATI PANNELLO

Produttore Modulo	AIKO
Tipo Pannello	Silver Frame
Spessore Pannello	35 mm
Tecnologia Cella	ABC
Tipo celle	Monocristallino
Numero Cella	144
Disposizione Cella	6x24
Tipo vetro	3.2mm temprato alta trasmissione

Tipo Connettore	MC4
Scatola giunzione	IP67/IP68 a 3 diodi
Lunghezza Cavi in Uscita	35 cm
Sezione Cavo in Uscita	4 mm²

COEFFICIENTI TEMPERATURA

Temperatura Nominale di Esercizio	-40 - 85 °C
Coeff. temp. potenza	-0.26 %/°C
Coeff. temp. tensione	-0.22 %/°C
Coeff. temp. corrente	0.05 %/°C

GARANZIE E CERTIFICAZIONI

Garanzia di Producibilità	88.85% in 30 anni
Carico massimo pannello (Vento/Neve)	2400 / 5400 Pa

DATI FISICI

Grado di Protezione	IP68
Materiale	Lega di alluminio e vetro temperato
Dimensione Prodotto	2278x1134x35 mm
Packaging	Pannello

Garanzia	15 anni
MOQ	1pz
EAN	
Unità di misura	pz

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano