

SKU 12642 TSM-455-NEG9R.28

Pannello Solare 455W Trina i-TOPCon Doppio Vetro Black Frame 1762x1134x30mm



Potenza Nominale Modulo (STC)
455 WP

Tensione al punto di massima potenza
45 V

Corrente al punto di massima potenza
10.11 A

Specifiche tecniche

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	455 Wp
Corrente al punto di massima potenza	10.11 A
Tensione al punto di massima potenza	45 V
Tensione a circuito aperto	53.4 V
Corrente di cortocircuito	10.77 A
Efficienza del modulo	22.8 %
Tensione Massima di Sistema	1500 V
Corrente massima del Fusibile	25 A

DATI PANNELLO

Produttore Modulo	Trina Solar
Tipo Pannello	Black Frame
Spessore Pannello	30 mm
Tecnologia Celle	TOPCon
Tipo celle	Monocristallino
Numero Celle	144
Tipo vetro	Anteriore e Posteriore 1.6mm temprato
Tipo Connettore	MC4

Scatola giunzione	IP67/IP68 a 3 diodi
Lunghezza Cavi in Uscita	30 cm
Sezione Cavo in Uscita	4 mm²

COEFFICIENTI TEMPERATURA

Coeff. temp. potenza	-0.29 %/°C
Coeff. temp. tensione	-0.24 %/°C
Coeff. temp. corrente	0.04 %/°C

GARANZIE E CERTIFICAZIONI

Garanzia di Producibilità	87% in 30 anni
Carico massimo pannello (Vento/Neve)	5400 / 2400 Pa

DATI FISICI

Grado di Protezione	IP68
Colore	Nero
Packaging	Pannello
Materiale	Lega di alluminio e vetro temperato
Dimensione Prodotto	1762x1134x30 mm
Temperatura di Esercizio	-40 - 85 °C
Garanzia sui Materiali	25 anni

Garanzia	25 anni
----------	----------------

MOQ	1pz
-----	------------

EAN	3800170251946
-----	----------------------

Unità di misura	pz
-----------------	-----------