



SKU 12460

Pannello Solare 460W N-Type TOPCon Bifacciale Full Black
1722x1134x30mm

Potenza Nominale
Modulo (STC)
460 WP

Tensione al punto di
massima potenza
33.4 V

Corrente al punto di
massima potenza
13.78 A

Specifiche tecniche

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	460 Wp
Corrente al punto di massima potenza	13.78 A
Tensione al punto di massima potenza	33.4 V
Corrente di cortocircuito	14.42 A
Tensione a circuito aperto	39.6 V
Efficienza del modulo	23.55 %
Tensione Massima di Sistema	1500 V
Corrente massima del Fusibile	25 A

DATI PANNELLO

Tipo Pannello	Full Black
Spessore Pannello	30 mm
Tecnologia Cella	TOPCon
Tipo celle	Monocristallino
Numero Cella	108
Disposizione Cella	6x18
Tipo vetro	3.2mm temprato alta trasmissione
Tipo Connettore	MC4

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

COEFFICIENTI TEMPERATURA

Temperatura Nominale di Esercizio	43 °C
Coeff. temp. potenza	-0.30 %/°C
Coeff. temp. tensione	-0.25 %/°C
Coeff. temp. corrente	0.045 %/°C

GARANZIE E CERTIFICAZIONI

Garanzia di Producibilità	80% in 30 anni
Carico massimo pannello (Vento/Neve)	2400 / 5400 Pa

DATI FISICI

Grado di Protezione	IP68
Packaging	Pannello
Materiale	Lega di alluminio e vetro temperato
Colore	Nero
Dimensione Prodotto	1722x1134x30 mm
Temperatura di Esercizio	-40 - 70 °C
Garanzia sui Materiali	20 anni

Garanzia	20 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