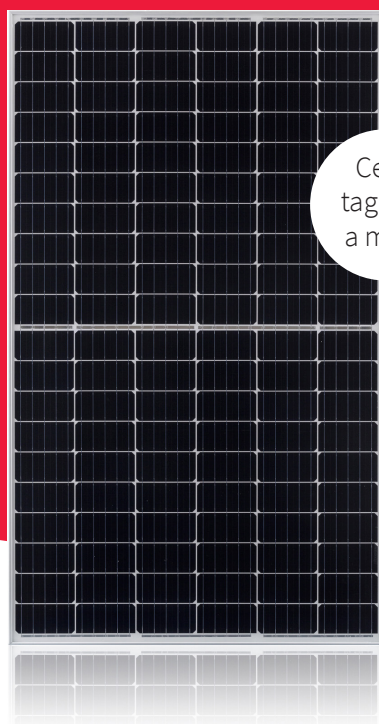


NU-JC330

Serie NU-JC

330 W

Alte prestazioni



Celle tagliate a metà

Potenti funzionalità del prodotto



Tolleranza garantita di potenza positiva (0/+5%)



Testato e certificato VDE, IEC/EN61215, IEC/EN61730
CE
Classe di sicurezza II, CE
Classe di resistenza al fuoco C



Tecnologia a 5 busbar
Migliore affidabilità
Maggiore efficienza
Ridotta resistenza della serie



Moduli fotovoltaici PERC in silicio monocristallino
Alta efficienza del modulo: 19,5%



Celle tagliate a metà
Prestazioni all'ombra migliorate
Minori perdite interne
Rischio di hot spot ridotto



Design robusto
Test resistenza PID superato
Test nebbia di sale superato (IEC62716)
Test di resistenza all'ammoniaca superato (IEC62716)
Test polvere e sabbia superato (IEC60068)

Il tuo partner solare per la vita



60 anni di competenza



Emissione di potenza lineare garantita



Prodotto garantito



Team di supporto locale in Europa



50 milioni di moduli PV installati



Top PV brand award



Energy Solutions

SHARP
Be Original.

* Applicabile per moduli installati all'interno dell'UE e nei paesi aggiuntivi elencati.
Controlla le condizioni di garanzia applicate alla tua area prima dell'acquisto.

Dati elettrici (STC)

NU-JC330			
Potenza massima	P_{max}	330	W_p
Tensione a circuito aperto	V_{oc}	41,32	V
Corrente corto circuito	I_{sc}	10,35	A
Tensione al punto di potenza massima	V_{mpp}	34,27	V
Corrente al punto di potenza massima	I_{mpp}	9,63	A
Efficienza modulo	η_m	19,5	%

STC = condizioni standard dei test: irradianza 1.000 W/m², AM 1,5, temperatura cella 25 °C.

Le caratteristiche elettriche nominali sono all'interno del ±10% dei valori indicati di I_{sc} , V_{oc} e da 0 a +5% di P_{max} (tolleranza potenza misurata ±3%).

Dati elettrici (NMOT)

NU-JC330			
Potenza massima	P_{max}	245,57	W_p
Tensione a circuito aperto	V_{oc}	39,16	V
Corrente corto circuito	I_{sc}	8,39	A
Tensione al punto di potenza massima	V_{mpp}	31,81	V
Corrente al punto di potenza massima	I_{mpp}	7,72	A

NMOT = Temperatura operativa modulo: 45°C, 800 W/m² di irradianza, temperatura aria 20 °C, velocità vento 1 m/s.

Dati meccanici

Lunghezza	1.684 mm
Larghezza	1.002 mm
Profondità	40 mm
Peso	19,5 kg

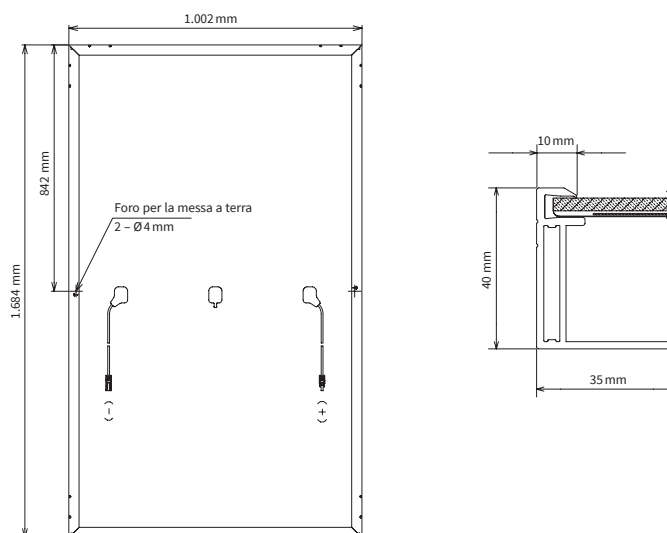
Coefficiente temperatura

P_{max}	-0,353%/°C
V_{oc}	-0,269%/°C
I_{sc}	0,037%/°C

Valori limite

Tensione sistema massima	1.000 V DC
Protezione da sovracorrente	20 A
Intervallo temperatura	da -40 a 85 °C
Carico meccanico max. (neve/vento)	2.400 Pa
Carico neve testato (IEC61215 superamento test*)	5.400 Pa

Dimensioni (mm)



*Fare riferimento al manuale di installazione SHARP per maggiori dettagli.

Dati imballaggio

Moduli per pallet	26 pz
Dimensione pallet (L x L x A)	1,74 m x 1,12 m x 1,19 m
Peso pallet	Ca. 540 kg

Dati generali

Celle	A mezza cella mono, 159 mm x 79,5 mm, 2 stringhe di 60 celle in serie
Vetro anteriore	Vetro temperato a basso contenuto di ferro altamente trasmissivo e anti-riflesso, 3,2 mm
Telaio	Lega in alluminio anodizzato, argento
Foglio retro	Bianco
Scatola di connessione	Grado di protezione IP68, 3 diodi di bypass
Cavo	Ø 4,0 mm ² , lunghezza 1.200 mm
Connettore	MC4 (Multi Contact, Stäubli), IP68

Nota: I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza preavviso. Richiedete le documentazioni aggiornate prima di usare prodotti SHARP. SHARP non si assume responsabilità per danni ad apparecchiature collegate a prodotti SHARP sulla base di informazioni non verificate. Le specifiche possono variare leggermente e non sono garantite. Le istruzioni per l'installazione e il funzionamento sono disponibili nei rispettivi manuali, o possono essere scaricati sul sito www.sharp.eu. Questo modulo non deve essere connesso direttamente a un carico.