

DUOMAX^M PLUS⁺ MODULO

TSM-DEG5.40 (II)



60 CELLE

MODULO MONOCRISTALLINO

280-315W

GAMMA DI POTENZA

19,2%

EFFICIENZA MASSIMA

0/+5W

TOLLERANZA DI POTENZA
POSITIVA

Fondata nel 1997, Trina Solar è leader mondiale nella fornitura di soluzioni complete per l'energia solare. Crediamo fortemente che una stretta collaborazione con i nostri partner è fondamentale per il successo. Crediamo fermamente che una stretta collaborazione con i nostri partner è fondamentale per il nostro successo. Trina Solar distribuisce i propri prodotti fotovoltaici in oltre 60 paesi in tutto il mondo. Trina Solar è in grado di fornire un servizio eccezionale per ogni cliente in ogni mercato e integrare i nostri prodotti innovativi e affidabili, con l'appoggio di Trina Solar come partner forte e bancabile. Siamo impegnati a costruire una strategica collaborazione reciprocamente vantaggiosa con gli installatori, sviluppatori, distributori e altri partner.

CERTIFICAZIONI

IEC61215/IEC61730/UL1703/IEC61701/IEC62716
 ISO 9001: Sistemi di gestione della qualità
 ISO 14001: Sistema di gestione ambientale
 ISO14064: Verifica delle emissioni di gas a effetto serra
 OHSAS 18001: Sistemi di gestione della salute e sicurezza dei lavoratori



Eccellente rendimento in condizioni di scarso irraggiamento cielo nuvoloso, mattina e sera

- Passivazione posteriore
- Testurizzazione avanzata della superficie
- Emittitore selettivo



Ottimizza gli spazi con la massima efficienza

- Densità di potenza fino a 192 W/m²
- Basso coefficiente di temperatura per garantire maggiore produzione di energia ad alte temperature operative



Migliore affidabilità grazie al suo design senza telaio

- Resistente al degrado da potenziale indotto (Anti PID)
- Minor accumulo di sporco



Maggiore sicurezza

- Classe antincendio A certificato da TÜV Rheinland secondo IEC 61730-2 / MST 23



Aumento del valore

- a tensione di sistema a 1.500 V riduce i costi di BOS grazie all'aumento della lunghezza delle stringhe
- Garanzia lineare di 30 anni
- degrado annuo 0,5 %



Certificato per resistere a condizioni climatiche estreme

- Laminato resistente a sabbia e sostanze corrosive (acidi e basi)
- Resistenza al vento fino a 2400 Pa, Carico neve fino a 5400 Pa
- Chicchi di grandine 35 mm a 97 km/h

Speciale garanzia di prestazioni lineari per il modulo DUOMAX M PLUS



