



Modulo fotovoltaico JMS-CS 230 con celle policristalline

Il modulo fotovoltaico JMS-CS 230 con celle fotovoltaiche policristalline si contraddistingue per la sua affidabilità e le sue capacità. Grazie ad una solida lavorazione ed a componenti di prima qualità, questo modulo è adatto ai più diversi campi di applicazione e risponde a tutte le esigenze, sia per impianti piccoli che per progetti grandi.

Le celle sono incorporate in EVA (acetate etil-vinilico) e progettate per offrire una resa costantemente alta a lungo termine. Il vetro solare stabile della parte anteriore aumenta la resistenza ai raggi ultravioletti. Pellicole impermeabili e resistenti alle intemperie permettono molteplici applicazioni esterne. Il telaio di alluminio è in grado di sopportare anche alti carichi di neve. I moduli sono attrezzati di serie con connettori MC4 compatibile.

La garanzia di prodotto decennale vi garantisce un'elevata efficienza ed una lunga durata nel tempo. In aggiunta vi offriamo una garanzia delle prestazioni di 25 anni, la quale decorre lineare a partire dal secondo anno. Per voi questo comporta una prestazione maggiore fino al 9,9% rispetto alla garanzia media offerta nel settore.

I nostri prodotti si contraddistinguono grazie ad alta qualità, livello tecnico di alta qualità, alti rendimenti, lunga durata ed un aspetto piacevole. Sono impiegabili in un vasto campo di applicazioni e rappresentano perciò la migliore soluzione per centrali elettriche, impianti privati, impianti ad inseguitore e tetti piani.



Distribuzione Italia:
jms Italia Srl con unico Socio
Via Nicolò Copernico 20
I-39100 Bolzano (BZ)

Tel. +39 0471-086020
Fax +39 0471-086039
info@jms-italia.it
www.jms-italia.it

Sede sociale:
jms Solar Handel GmbH
Finkenstraße 1
D-82467 Garmisch-Partenkirchen

Tel. +49(0)8821-730630-25
Fax +49(0)8821-730630-19
info@jms-solar.de
www.jms-solar.de



Modulo fotovoltaico JMS-CS 230 con celle policristalline

JMS-CS 230	Wp 230	Wp 235	Wp 240	Wp 245
valori elettrici in condizioni standard: 1000 W/m², 25°C, AM 1,5				
potenza nominale max. (Wp)	230 W	235 W	240 W	245 W
tensione max. (U_{mpp})	30,2 V	30,3 V	30,5 V	30,7 V
corrente max. (I_{mpp})	7,62 A	7,76 A	7,87 A	7,98 A
tensione circuito aperto (U_{oc})	36,9 V	37,1 V	37,3 V	37,5 V
corrente di cortocircuito (I_{sc})	8,22 A	8,24 A	8,46 A	8,58 A
tolleranza della potenza	-3/+3%			
coefficiente di temperatura (I_{sc}%)	+0,02%/K			
coefficiente di temperatura (U_{oc}%)	-0,34%/K			
coefficiente di temperatura (P_{mpp}%)	-0,48%/K			
tensione massima di sistema (U_{max})	1000 V			
celle per modulo	60 (156 x 156 mm, policristalline, 3 bus-bars)			
lunghezza x larghezza x profondità	1640 mm x 992 mm x 45 mm			
peso	19,6 kg			
vetro	3,2 mm vetro temperato ad alta trasparenza			
carico. max di neve	5400 Pa			
certificazione	IEC 61215 , IEC 61730, classe di protezione II			
garanzia sulla potenza	Garanzia delle prestazioni 1° anno 97%, poi degressione annua delle prestazioni dello 0,71%*			
garanzia sul prodotto	10 anni			
Valgono le nostri condizioni di garanzia.				

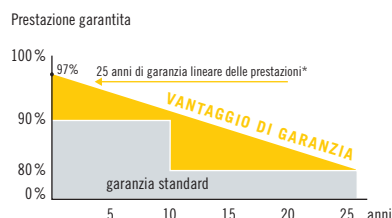
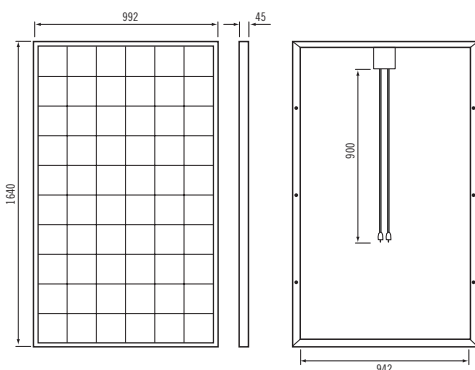
I vantaggi a colpo d'occhio:

- Alto rendimento ed efficienza
- Rapporto qualità/prezzo imbattibile
- 25 anni di garanzia lineare delle prestazioni*
- 10 anni di garanzia sul prodotto
- livello tecnico di alta qualità
- Tutti i moduli hanno nel telaio fori per lo scolo d'acqua e per conduttori di terra



28812 Testo e illustrazione corrispondente alla tecnologia della data di riproduzione salvo cambiamenti.

* Ulteriori informazioni sono riportate nelle nostre Condizioni di garanzia.



Nota i nostri informazioni su montaggio e sicurezza nei istruzioni d'installazione.