



www.yinglisolar.com

La Yingli Solar (www.yinglisolar.com) dispone delle più avanzate attrezzature e tecnologie di produzione, su cui basa completamente la catena di montaggio e le industrie. Attraverso l'innovazione, i prodotti Yingli si distinguono per qualità e prestazioni, ottenendo riconoscimenti e relative certificazioni.

La Yingli Solar è tra i maggiori produttori al mondo per capacità produttiva annuale, stimata intorno ai 200MW nel luglio 2007 con la sfida dei 300MW entro dicembre 2008.

La Yingli Solar ha fornito prodotti di alta qualità ed assistenza per molti progetti fotovoltaici in nazioni occidentali, come ad esempio:

- ◆ 1.0MWp centrale posizionata a terra (Germania, 2005);
- ◆ 1.0MWp sistema di copertura dello stadio Kaiserslauter (Germania, 2006);
- ◆ 9.8MWp centrale a Navarra (Spagna, 2006);
- ◆ 62.0MWp progetto centrale (Portogallo, 2006);
- ◆ progetto albergo 5 stelle completamente alimentato ad energia solare a Baoding (Cina, 2007);



Caratteristiche generali:

- ◆ Garanzia sul prodotto: 2 anni
- ◆ Garanzia sulle prestazioni: 10 anni, 90%
25 anni, 80%
- ◆ Rendimento indicativo: 12,9%
- ◆ Vita Utile \geq 25 anni
- ◆ Vetro Temperato e rivestimento anti-calore
- ◆ EVA (Ethylene Vinyl Acetate) e TPT (Tedlar Polyester Tedlar)
- ◆ Supporto senza vite, collegamento ad angolo
- ◆ Scatola di collegamento multifunzioni e anti-acqua.
- ◆ Adatto a funzionare anche in condizioni speciali (vento, grandine...)
- ◆ Certificazioni internazionali: ISO, SMQ, UL, TUV Classe II, IEC 61215.



- Prodotto e servizio mondiale
- Catena di produzione complessivo
- Manufatto di PV da Cina

天威英利
TIANWEIYINGLI

YL220Wp, Yingli Solar

World-class Product and Service
Complete Production Chain
PV Manufacturer from China

PARAMETRI ELETTRICI

TIPO DI MODULO	220(29)P1650x1030
SINGOLA CELLA	Silicio policristallino
N° DI CELLE E COLLEGAMENTO	60 in serie
POTENZA MASSIMA	220W±3%
VOLTAGGIO MASSIMO	30.0V
CORRENTE MASSIMA	7.4A
TENSIONE A CIRCUITO APERTO	36.6V
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	8.1A
EFFICIENZA DEL MODULO	12.9%
EFFICIENZA DELLA CELLA	15.1%

Condizioni standard di prova: 25°C, 1KW/m², AM 1.5.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

DIMENSIONE (L x L x S)	1650 x 1030 x 50mm
PESO	18.7Kg
AREA	1.7m ²

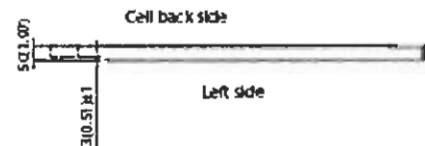
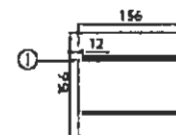
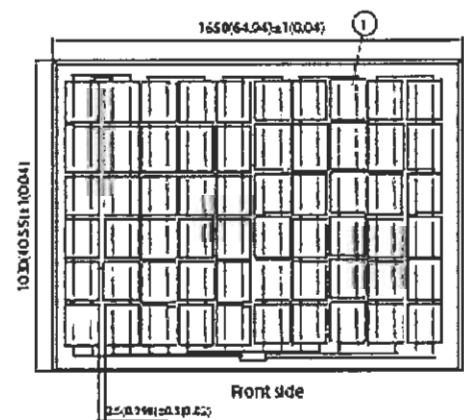
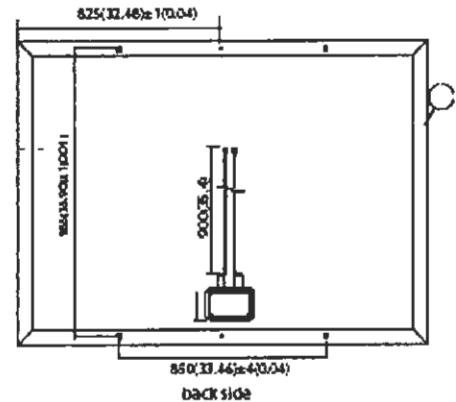
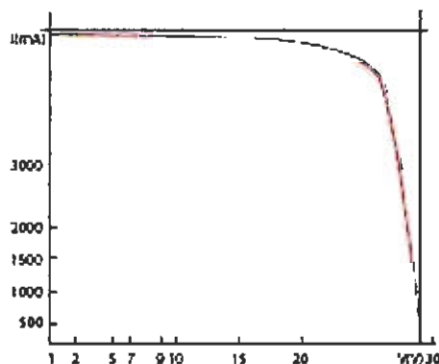
Lunghezza del cavo 900mm disponibile su richiesta del cliente.

COEFFICIENTE CORRETTIVO DI TEMPERATURA

POTENZA	-0.45%/°C
VOLTAGGIO	-0.37%/°C
CORRENTE	+0.10%/°C

LIMITI PRESTAZIONALI DEL MODULO

MASSIMA TENSIONE	1000V
RANGE DI TEMPERATURA OPERATIVA	-45 -- +85°C
VELOCITA' DEL VENTO	130Km/h
Noct	46±2°C



Certificate	IEC/TUV			
2	Frame	GT28	1Set	
1	Cell	156x156	60PCS	
Item	Name	Specification	Quantity	Remark
Brand	Yingli solar		220(29)P1650x1030	



Baoding Tianwei Yingli New Energy Resources Co., Ltd.

No.3055 Middle Fuxing Road, Baoding China (071051)

Tel: +86(312)8929801 8929700 Fax: +86(312)3151881

E-mail: commerce@yinglisolar.com Http://www.yinglisolar.com