


ES225 Modulo Fotovoltaico

Caratteristiche	
FISICHE	
Lunghezza	1650 mm
Larghezza	985 mm
Spessore	35 mm
Peso	25 Kg
Numero di celle in serie	60
NOCT(800 W/m ² -20°C - AM 1,5 - 1/ms)	48.5 °C
ELETTRICHE (1000 W/m ² - 25 °C - AM 1,5)	
Potenza Massima (Pmax)	225 Wp +- 3 %
Corrente di Corto Circuito (Isc)	8.05 A
Tensione Circuito Aperto (Voc)	36.18 V
Corrente alla massima potenza (Imax)	7.54 A
Tensione alla massima potenza (Vmax)	29.52 V
COSTRUTTIVE	
Celle	Silicio Multicristallino 156 x156 +/-0.5mm
Laminazione	EVA (Etil Vinile Acetato)
Lato Frontale	Vetro Temperato e Testurizzato
Lato Retro	Tedlar Bianco Multistrato
Cornice	Alluminio Anodizzato
Scatola di connessione	Ip65
Connettore	MC
	

SCHEDA TECNICA ES 225

