

# MODUŁ FOTOWOLTAICZNY

Kingdom Solar Energy model: KD-P250



## Parametry techniczne

Moc maksymalna	Pm(W)	250W
Tolerancja	(%)	+ 3
Napięcie jałowe	Voc(V)	38,1
Prąd zwarciov	Isc(A)	8,45
Napięcie maksymalne	Vm(V)	31,1
Maksymalne natężenie prądu	Im(A)	8,04
Sprawność modułu	(%)	15,3
Sprawność ogniwa	(%)	17,12
Typ ogniwa		Polikryształ
Ilość ogniwa	(Pcs)	60(6x10)
Maksymalne napięcie systemu	(V)	1000
Współczynnik straty temperaturowej Voc	%/°C	-0,27
Współczynnik straty temperaturowej Isc	%/°C	0,045
Współczynnik straty temperaturowej Pm	%/°C	-0,41
Temperatura pracy	(°C)	- 40 do 85
Wymiary modułu (wys*szer*grubość)	(mm)	1650 x 992 x 40
Waga	(kg)	19,5
Μαδα	(kg)	18,2
Μλνισιαλ βαυσιη (μλς, ζσελ, εληροζε)	(mm)	1620 x 985 x 40

