



Modulo fotovoltaico serie AZM606-P

Sigla identificativa	AZM606/220-P	AZM606/225-P	AZM606/230-P	AZM606/235-P
Tensione nominale (V)	24	24	24	24
Potenza nominale P _{nom} (Wp)	220	225	230	235
Tensione alla massima potenza V _{mp} (V)	30,48	30,60	30,66	30,66
Corrente alla massima potenza I _{mp} (A)	7,22	7,35	7,50	7,69
Tensione circuito aperto V _{oc} (V)	36,72	36,84	36,84	36,72
Corrente di corto circuito I _{sc} (A)	7,80	7,87	7,94	8,23
Efficienza modulo (%)	13,25	13,55	13,86	14,16
Tensione massima di sistema	1000 V			
Coefficiente temperatura potenza	-0,842 W/°C			
Coefficiente temperatura tensione	-0,110 V/°C			
Coefficiente temperatura corrente	6,62m A/°C			
Caratteristiche costruttive	Vetro anteriore ad altissima trasparenza, temperato, prismatico da 4 mm., multistrato posteriore tedlar-poliestere-tedlar da 0,35 mm., cornice in alluminio anodizzato anticorrosione			
Tipologia celle	60 celle policristalline, dim. 156 mm x 156 mm.			
Dotazione	J-box IP 65 con 3 diodi di bypass, cavi MC lunghezza 100 cm.			
Dimensioni	1663 x 998 x 35 mm.			
Peso	20 kg			
Temperatura di esercizio	- 40 ... + 85 °C			
NOCT	43,6 °C			
Garanzie	- di prodotto: 2 anni - di potenza: 12 anni al 90% - 25 anni all'80%			
Certificazioni			CLASSE II DI ISOLAMENTO	IEC 61215 2ª EDIZIONE

Dati elettrici ottenuti in condizioni standard di misura:
1000 W/m², T = 25°C, AM = 1,5
Tolleranza sui valori +/- 3%

Dimensioni Modulo

