



DESCRIZIONE

Pannello fotovoltaico monocristallino flessibile FLEXI da 80 W di picco per installazioni facili e veloci su balconi, pareti e su qualsiasi superficie esposta al sole.

Il peso ridotto e gli occhielli posti sulla cornice del pannello ne permettono il comodo fissaggio.

La superficie esterna frontale è in etilene tetrafluoroetilene, leggero materiale con alta resistenza alla corrosione, antiurto, trasparente e flessibile.

Abbinato ad un micro-inverter permette di utilizzare direttamente l'energia prodotta a 230 V oppure utilizzando un regolatore di carica ne consente lo stoccaggio in una batteria di accumulo.



FLEXI 80

CARATTERISTICHE

- ✓ NON RICHIEDE MANUTENZIONE
- ✓ FACILE DA INSTALLARE
- ✓ FLESSIBILE E LEGGERO

PARAMETRI TECNICI

Categoria	-	PANNELLI FOTOVOLTAICI
Nome Prodotto	-	FLEXI80
Codice Prodotto	-	PFVT001
Pannello Fotovoltaico - tipologia	-	Grado A - Monocristallino
Pannello Fotovoltaico - dimensioni	(mm)	700x670x2,5
Materiale frontale Pannello	-	ETFE (rinforzato con materiali compositi)
Materiale retro Pannello	-	0,5 mm Alluminio
Potenza Massima Pannello	(W)	80
Tensione Massima (Vmp)	(V)	36
Tensione a Circuito Aperto (Voc)	(V)	43,2
Corrente Massima (Imp)	(A)	2,22
Corrente di Corto Circuito (Isc)	(A)	2,33
Efficienza celle fotovoltaiche	(%)	22
Peso Pannello	(Kg)	2
Garanzia	(anni)	2
Temperatura di Lavoro	(°C)	-40°C + 85°C
Grado Protezione	(IP)	65
Grado di Protezione impatto	(IK)	-
Accessori Fissaggio	(S/N)	NO
Scatola singola Dimensioni	(cm)	72x69x4
Peso Scatola singola	(Kg)	2,8
Cartone quantità scatole	(nr)	9
Cartone dimensioni	(cm)	75x71x39
Cartone Peso	(Kg)	26,8