

**SDM-180/X-72M****Modelli**

SDM-135/X-54M

SDM-180/X-72M

SDM-180/X-72MS

SDM-195/X-80M

SDM-80/X-36M

Il modulo fotovoltaico da **180Wp** di forma rettangolare è un pannello da utilizzare su ogni superficie, soprattutto sia su superfici a falda che piane, può essere installato sia con il lato corto verso terra che con il lato lungo (ruotato di 90°).

Tale pannello è in sostituzione del pari potenza del tipo quadrato.

Usato soprattutto per impianti di produzione di energia elettrica del tipo connesso alla rete. La sua leggerezza lo rende utilizzabile anche per installazioni ad isola per lampioni o segnalatori visivi o per qualsiasi altro utilizzo.



<b>LUNGHEZZA</b>	1580,00 mm
<b>LARGHEZZA</b>	808,00 mm
<b>SPESSORE</b>	46,50 mm
<b>PESO</b>	15,00 Kg
<b>SCATOLA DI CONNESSIONE</b>	1 scatola con diodi di bypass
<b>CAVI</b>	900,00 mm
<b>VETRO</b>	3,20 mm
<b>CELLA IN SILICIO MONOCRISTALLINO</b>	72 pezzi, misura 125,00 x 125,00 mm
<b>LAMINATO</b>	con EVA (etil-vinil-acetato)
<b>RETROMODULO</b>	TPT
<b>CORNICE</b>	Alluminio anodizzato
<b>Dati Elettrici:</b>	
<b>P<sub>max</sub> (±5%)</b>	180,00 W
<b>V<sub>mp</sub></b>	34,60 V
<b>I<sub>mp</sub></b>	5,20 A
<b>V<sub>oc</sub></b>	44,000 V
<b>I<sub>sc</sub></b>	5,64 A
<b>Max system voltage</b>	1000,00 V
<b>Temperatura d'esercizio:</b>	
<b>Temperatura d'esercizio</b>	-40° C to 85° C
<b>Coefficiente di temperatura:</b>	
<b>α<sub>Pm</sub></b>	-0,485 %/°C
<b>α<sub>Isc</sub></b>	0,053 %/°C
<b>α<sub>Voc</sub></b>	-156,000 mV/°C

