

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.



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

