

MICROMODULE SOLAIRE

MSX-01



Les micromodules MSX-01 sont composés d'une couche supérieure en verre avec encapsulation laminée en E.V.A et Tedlar assurant la même qualité de construction que les panneaux photovoltaïque. Les micromodules sont complètement étanches, ils n'ont besoin d'aucune protection contre les éléments. Les cellules poly cristallines MSX assurent des caractéristiques de sortie stables et une longue durée de vie.

DONNEES TECHNIQUES

Type de module	MSX-01
Référence	M03431
Puissance nominale P sous CTS	1,2 W
Tension maximum pour puissance nominale	8,4 V
Courant maximum pour puissance nominale	140 mA
Tension en circuit ouvert (Voc)	7,5 V
Courant de court-circuit (Isc)	150 mA
Longueur	127 mm
Largeur	127 mm
Epaisseur	4 mm
Poids	0,151 kg
Nombre de cellules	18
Technologie des cellules	Polycristalline

Ces valeurs électriques sont valables dans les conditions de test standard (CTS) :
Radiation incidente de 1000 W/m².
Masse d'air AM 1,5 et température cellule de 25°C.