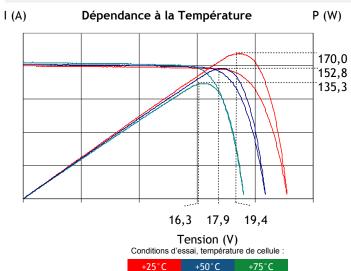


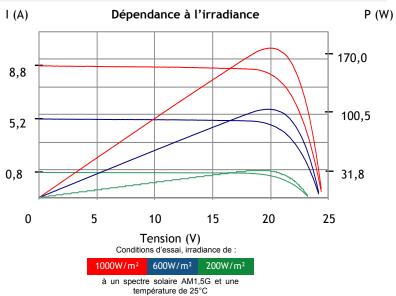
Équipementier en énergie autonome

Panneau solaire photovoltaïque - Application hors réseau

Modèle Description Type Puissance crête Tension à Pm Courant à Pm Tension circuit ouvert Courant de court-circuit Facteur de forme Rendement Dimensions (L x l x e) Poids	Pm Vm Im Voc Isc FF		: MSI170W19V-B2-356681472 : Panneau solaire photovoltaïque - Application hors réseau : Cellules monocristallines, verre trempé, encapsulant EVA, arrière polyester blanc, chassis aluminium : 170Wc (@1000W/m² - 25°C - AM1.5) : 19,37V : 8,81A (typ.) : 22,82V : 9,32A : 80,24 % : 17,29 % : 1 472 x 668 x 35 mm : 12,20 Kg
Disposition Construction	÷	Verre Encapsulation Cadre Verso Boite de jonction	 : 36 cellules en série, : Verre trempé à faible teneur en fer à haute transmission optique (ép, 3,2mm) : EVA (acétate de vinyle) : Aluminium anodisé naturel 6063 : Film multicouche TPT (Tedlar Polyester Tedlar) ou TPE (Tedlar Polyester EVA) : QC 0816431 ou Sunter Brand PV-ZH011-2, connectique MC4, câble 4mm² 2m,
NOTC Température d'utilisation Tolérance de puissance Essai chaleur humide Test impact grêle Résistance mécanique	:	Isc Voc Pm	: 0,05%/°C : -0,33%/°C : -0,41%/°C : +47°C (Air 20°C; Ensoleillement 800W/m²; vitesse de vent 1m/s) : -40~+85°C : ±3% : +85°C / RH 85% : Bille de 25mm de diamètre avec une vitesse de 23m/s à une distance de 1m : 5400 Pa
Garantie	:	90% de puissance 80% de Puissance Défauts, M.O.	: 10 ans : 20 ans : 2 ans



à une irradiance de 1000W/m² et spectre solaire AM1,5G



Ces spécifications et illustrations sont fournies à titre indicatif ; Jade-Technologie se réserve le droit de les modifier sans préavis.