



TX-PV 125M-Electrical Parameters

Type	Size(mm)	Eff(%)	Pmax (W)	Vmpp (V)	Impp(A)	Voc (V)	Isc(A)	FF (%)
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.4-19.6	3.00	0.55	5.42	0.64	5.80	81.20
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.2-19.4	2.97	0.55	5.40	0.64	5.77	81.13
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.0-19.2	2.94	0.55	5.39	0.64	5.74	80.66
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.8-19.0	2.91	0.54	5.37	0.63	5.72	80.58
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.6-18.8	2.88	0.54	5.35	0.63	5.69	80.07
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.4-18.6	2.85	0.53	5.34	0.63	5.69	79.39
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.2-18.4	2.82	0.53	5.30	0.63	5.68	78.78

TX-PV 125M Technical Specification

Standard test conditions : AM 1.5, Temperature 25°C , Irradiance 1000W/m²
 Dimension : 125mm×125mm±0.5mm
 Thickness : 190um±20um Diameter : Φ 165mm
 Front of the cell:
 Dark blue silicon nitride antireflection coating Positive silver electrode width 1.5mm wide front silver bus bars
 Back of the cell :
 Aluminum back surface field Back silver electrode width 2.3mm wide (silver/aluminium) soldering pads

TX-PV 125M 电池片技术参数

型号	尺寸 (mm)	转换效率(%)	最大功率 (W)	工作电压 (V)	工作电流 (A)	开路电压 (V)	短路电流 (A)	填充因子 (%)
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.4-19.6	3.00	0.55	5.42	0.64	5.80	81.20
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.2-19.4	2.97	0.55	5.40	0.64	5.77	81.13
TXPV-125M	125*125, Φ165	19.0-19.2	2.94	0.55	5.39	0.64	5.74	80.66
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.8-19.0	2.91	0.54	5.37	0.63	5.72	80.58
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.6-18.8	2.88	0.54	5.35	0.63	5.69	80.07
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.4-18.6	2.85	0.53	5.34	0.63	5.69	79.39
TXPV-125M	125*125, Φ165	18.2-18.4	2.82	0.53	5.30	0.63	5.68	78.78

TX-PV 125M 技术规格

标准测试条件 : AM 1.5, Temperature 25°C , Irradiance 1000w/m²
 尺寸 : 125mm×125mm±0.5mm, 准方片Pseudo-square
 厚度 : 190um±20um 直径 : Φ 165mm
 电池片正面Front
 深蓝色氧化硅减反射膜 正银电极宽度1.5mm wide front silver bus bars
 电池片背面Back
 全铝背场 背银电极宽度2.3mm wide (silver/aluminium)soldering pads