TONGWEI

TNC 1.5

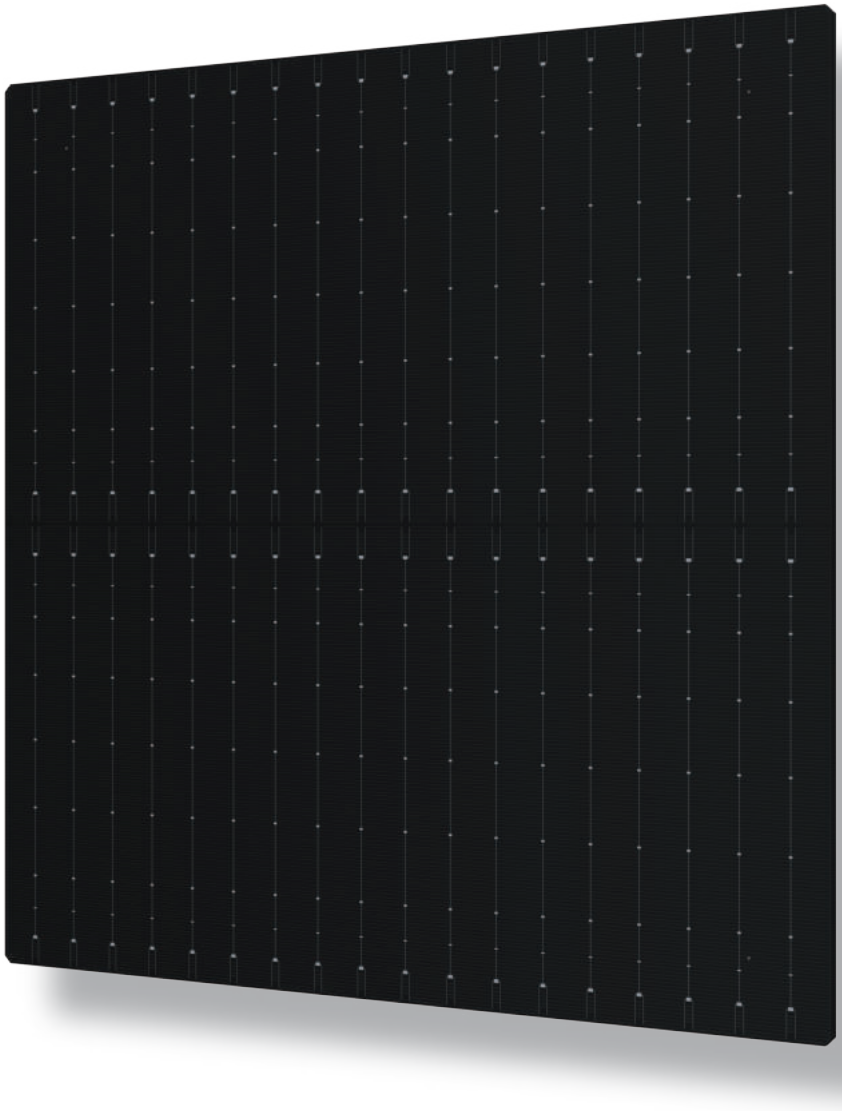
TNC 1.5-G12

N型双面电池 | TW210-218L-P

更高的效率

优异的品质

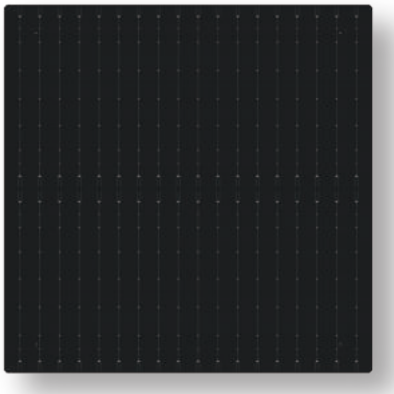
卓越的可靠性



https://www.tongwei.cn/cell

TNC 1.5-G12

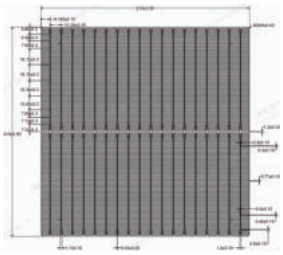
N型双面电池 I TW210-218L-P



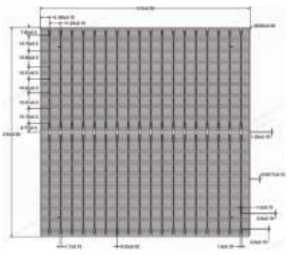


产品外观(mm)

正面



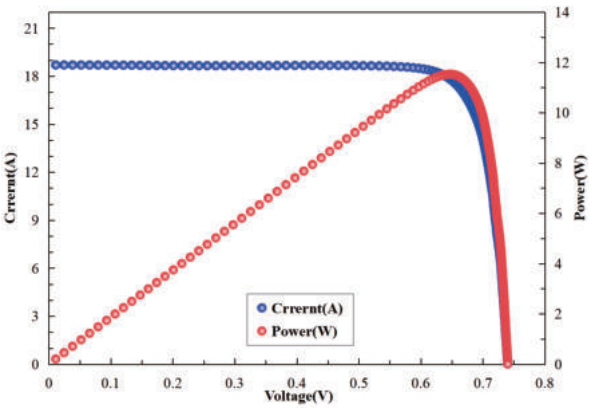
背面



产品设计

尺寸	210mm*210mm±0.5mm	TkVoltage: -(0.25±0.01)%/K
厚度	130±13μm	TkCurrent: +(0.04±0.004)%/K
正面	18主栅线(银), 272根副栅线 蓝色抗反射膜(氮化硅)	TkPower: -(0.29±0.025)%/K
背面	18主栅线(银), 232根副栅线 蓝色抗反射膜(氮化硅)	Rsh≥50Ω Irev2≤0.5A

IV 曲线



正面电性能参数

Eff (%)	Pmpp (W)	Vmpp (V)	Impp (A)	Voc (V)	Isc (A)	FF (%)
26.4	11.64	0.656	17.745	0.744	18.743	83.48
26.3	11.60	0.656	17.681	0.742	18.737	83.43
26.2	11.55	0.655	17.640	0.742	18.732	83.13
26.1	11.51	0.655	17.572	0.742	18.726	82.83
26.0	11.46	0.655	17.503	0.741	18.722	82.64
25.9	11.42	0.655	17.438	0.741	18.717	82.35
25.8	11.38	0.655	17.368	0.741	18.713	82.04
25.7	11.33	0.654	17.328	0.741	18.711	81.74
25.6	11.29	0.654	17.262	0.740	18.706	81.56
25.5	11.24	0.654	17.194	0.740	18.693	81.29
25.4	11.20	0.654	17.124	0.740	18.687	80.99
25.3	11.16	0.653	17.086	0.740	18.682	80.70
25.2	11.11	0.653	17.018	0.739	18.676	80.52
25.1	11.07	0.653	16.950	0.739	18.651	80.30

背面电性能参数

Eff (%)	Pmpp (W)	Vmpp (V)	Impp (A)	Voc (V)	Isc (A)	FF (%)
≥ 22	9.70	0.654	14.831	0.742	15.835	82.55
21.8	9.61	0.653	14.723	0.741	15.807	82.08
21.6	9.52	0.653	14.583	0.741	15.784	81.42
< 21.5	9.48	0.652	14.542	0.740	15.747	81.37

标准测试条件：1000W/m², AM1.5G，25℃

26.11.11

邮箱: sale02@tongwei.com **地址:** 四川省成都市高新区天府大道中段588号通威国际中心 **客服专线:** 028-60666661

申明：鉴于技术进步与展品更新，本规格书包含的各技术参数与电池产品可能存在偏差，通威有权随时调整各技术参数，本规格书最终解释权归通威所有。