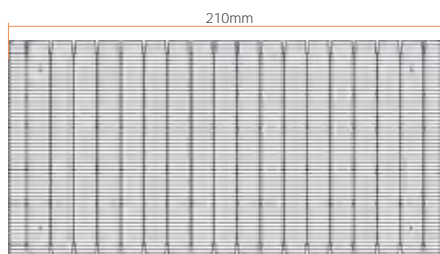
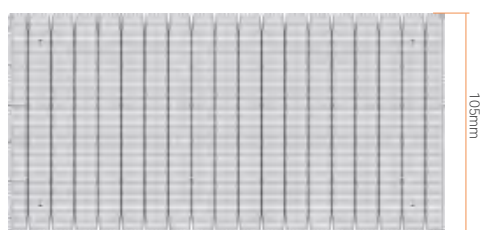


EC210N0H01

210N型单晶HJT电池片



正面电极



背面电极

产品特征

尺寸规格 210mmx105mm±0.5mm

电池厚度 130±20um

电池正面 主栅12根, 蓝色TCO

电池背面 主栅12根, 蓝色TCO



高转换效率, 正面效率 $\geq 25\%$



双面率 $\geq 80\%$



光致衰减为0



卓越的抗PID性能



功率温度系数低至 $-0.30\%/K$



弱光效应好

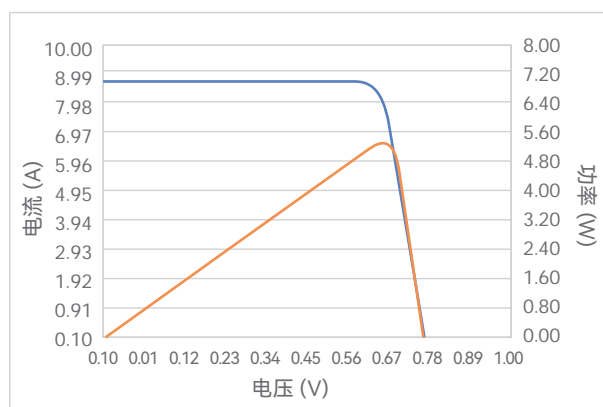


封装损失更低, 更适合高效组件

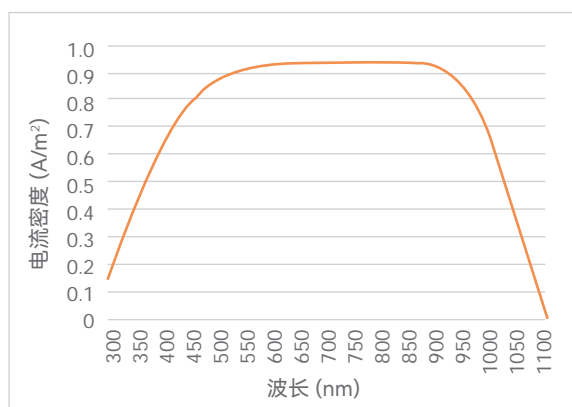


档位 (Eff)	功率 (Pmpp)	最大功率电压 (Umpp)	最大功率电流 (Impp)	开路电压 (Uoc)	短路电流 (Isc)	填充因子 (FF)
25.0	5.51	0.675	8.166	0.7487	8.573	85.89
24.9	5.49	0.674	8.145	0.7484	8.560	85.78
24.8	5.47	0.673	8.123	0.7482	8.554	85.47
24.7	5.45	0.672	8.116	0.7478	8.553	85.24
24.6	5.43	0.671	8.093	0.7472	8.542	85.11
24.5	5.41	0.670	8.076	0.7470	83541	84.80
24.4	5.39	0.668	8.061	0.7469	8.541	84.46
24.3	5.37	0.667	8.046	0.7465	8.536	84.24
24.2	5.35	0.666	8.033	0.7461	8.530	84.01
24.1	5.32	0.664	8.024	0.7456	8.526	83.79
24.0	5.30	0.661	8.017	0.7452	8.521	83.51
23.9	5.28	0.659	8.011	0.7448	8.517	83.25
23.8	5.26	0.657	8.003	0.7444	8.513	83.00
23.7	5.24	0.655	7.991	0.7440	8.507	82.74
23.6	5.22	0.654	7.976	0.7437	8.504	82.48
23.5	5.19	0.653	7.956	0.7433	8.502	82.19
23.4	5.17	0.652	7.932	0.7428	8.502	81.90
23.4	5.15	0.652	7.898	0.7427	8.502	81.56

IV曲线



光谱响应



温度系数

电流温度系数 +0.055%/K

电压温度系数 -0.27%/K

功率温度系数 -0.258%/K

产品包装

每箱12包、每包200片

ETERNAL ENERGY
伊特纳能源

伊特纳能源科技(大连)有限公司 | 伊特纳能源科技(淮北)有限公司
www.eternal-ne.com | sales@eternal-ne.com