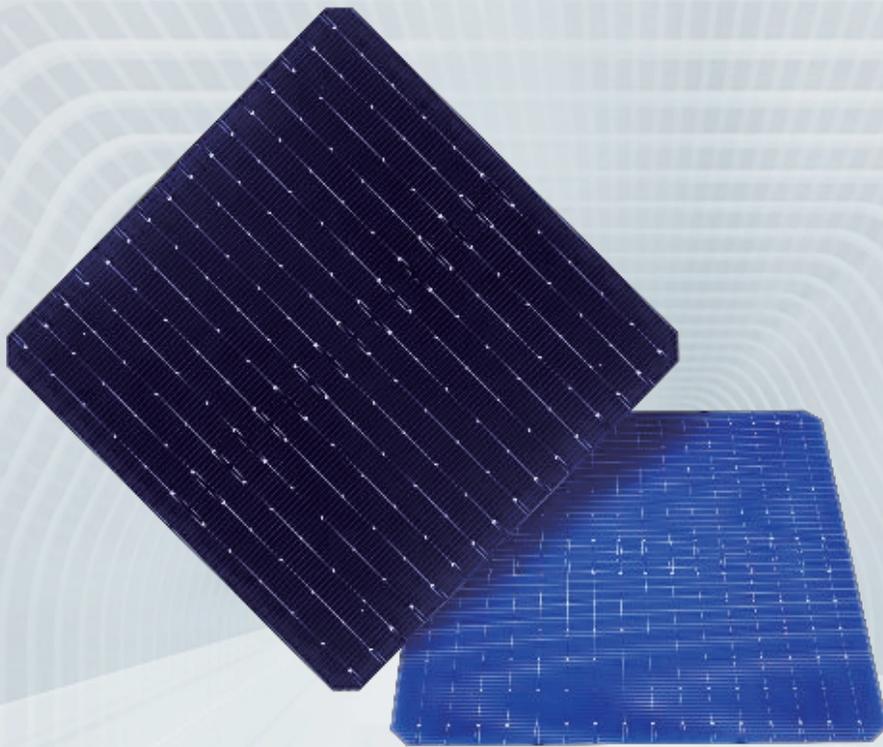


183M-16D1N型TOPCon

N型电池专业生产商



扫码了解更多日月光能



无光致衰减
光致衰减为“0”



抗PID
优越的抗PID性能



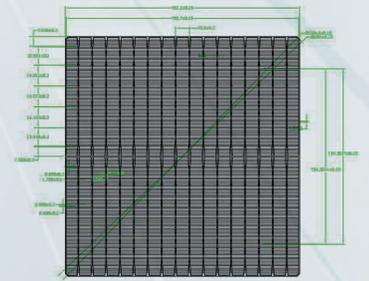
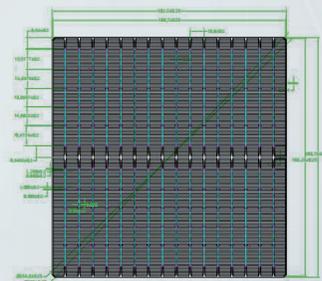
封损低
封损更低, 更适合高效组件



高转换效率
正面效率 $\geq 24.5\%$, 双面率 $\geq 80\%$

产品特征

产品型号	183单晶双面电池 (LSL-183M-16D1)
尺寸规格	182.2mmx183.75mm ± 0.25 mm, $\Phi 256$ mm ± 0.25 mm
电池厚度	130 ± 10 μ m
正面	16主栅, 正12段, 172栅, 主栅宽度0.020 ± 0.02 mm
背面	16主栅, 背12段, 200栅, 主栅宽度0.020 ± 0.02 mm



电性能

效率(%)	功率(W)	最大功率电流(A)	短路电流(A)	最大功率电压(V)	开路电压(V)
25.1	8.401	13.4415	15.7210	0.6250	0.7310
25.0	8.368	13.4273	15.7044	0.6232	0.7289
24.9	8.334	13.4113	15.6858	0.6214	0.7268
24.8	8.301	13.3988	15.6711	0.6195	0.7246
24.7	8.267	13.3827	15.6523	0.6177	0.7225
24.6	8.234	13.3663	15.6331	0.6160	0.7205
24.5	8.200	13.3519	15.6162	0.6141	0.7183
24.4	8.167	13.3408	15.6033	0.6122	0.7160
24.3	8.133	13.3207	15.5797	0.6106	0.7141
24.2	8.100	13.2852	15.5383	0.6097	0.7131
24.1	8.067	13.2515	15.4989	0.6088	0.7120
24.0	8.033	13.2142	15.4552	0.6079	0.7110
23.9	8.000	13.1822	15.4178	0.6069	0.7098
23.8	7.966	13.1763	15.4109	0.6046	0.7071

*标准测试条件下(STC): 1000W/m², AM 1.5G, 25°C / 电池效率正公差 / 规范和数据只供参考

温度系数

电流温度系数: +0.046%/°C

功率温度系数: -0.320%/°C

电压温度系数: -0.260%/°C

