

210-18BB

F186R192

- 光致衰减为“0”
- 卓越的抗PID性能
- 封损更低,更适合高效组件
- 200W/m²弱光下相对转换效率≥92 %
- 高转换效率正面效率≥25 %,双面率≥80 %

210-18BB F186R192

产品特征

产品型号	210单晶双面电池 (210-18BB)
尺寸规格	210mm×210±0.5mm, φ295mm±0.5mm
电池厚度	130μm ±13 μm
正面	18主栅,正14段,186栅,主栅宽度0.036mm ±0.02mm
背面	18主栅,背14段,192栅,主栅宽度0.036mm ±0.02mm

电性能

效率 (%)	功率 (W)	最大功率电压 (V)	最大功率电流 (A)	开路电压 (V)	短路电流 (A)	填充因子 (%)
25.5	11.24	0.645	17.44	0.73	18.33	84.07
25.4	11.2	0.642	17.44	0.729	18.32	83.85
25.3	11.16	0.64	17.44	0.728	18.32	83.62
25.2	11.11	0.637	17.43	0.728	18.3	83.42
25.1	11.07	0.635	17.43	0.726	18.3	83.33
25	11.02	0.632	17.43	0.726	18.28	83.1
24.9	10.98	0.63	17.43	0.725	18.28	82.88
24.8	10.94	0.628	17.41	0.724	18.26	82.7
24.7	10.89	0.626	17.39	0.723	18.25	82.5
24.6	10.85	0.624	17.37	0.722	18.25	82.32
24.5	10.8	0.622	17.37	0.721	18.24	82.11
24.4	10.76	0.62	17.35	0.72	18.22	81.95
24.3	10.72	0.618	17.35	0.72	18.22	81.71
24	10.58	0.611	17.33	0.718	18.18	81.14

*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

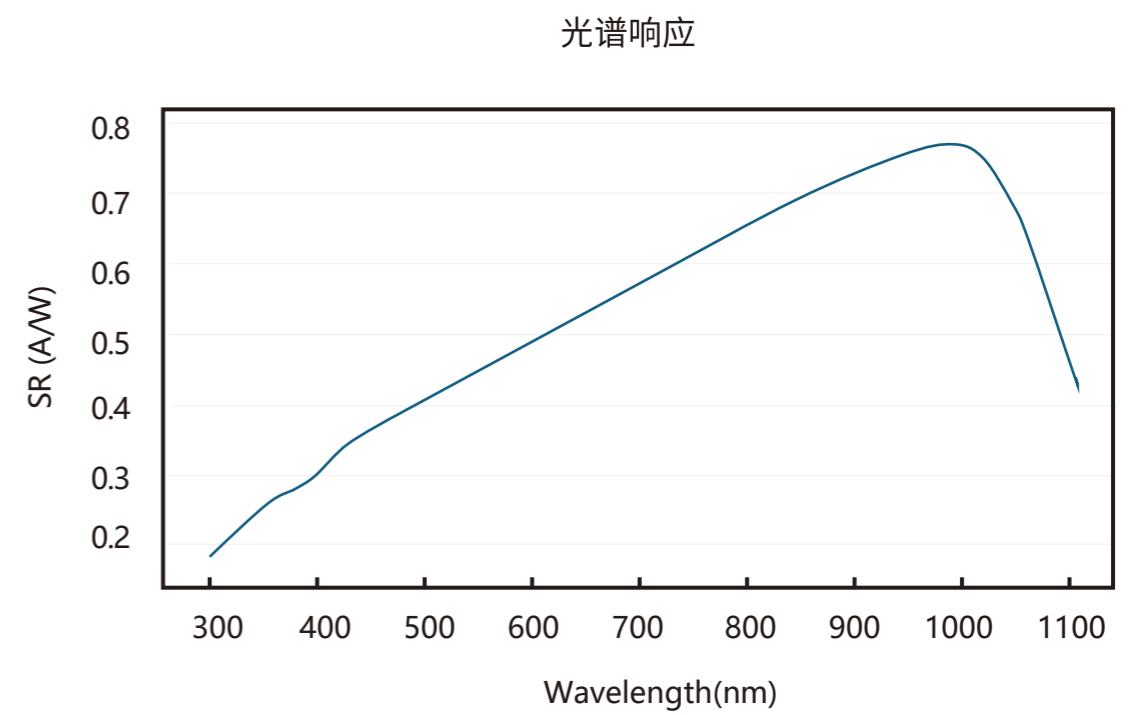
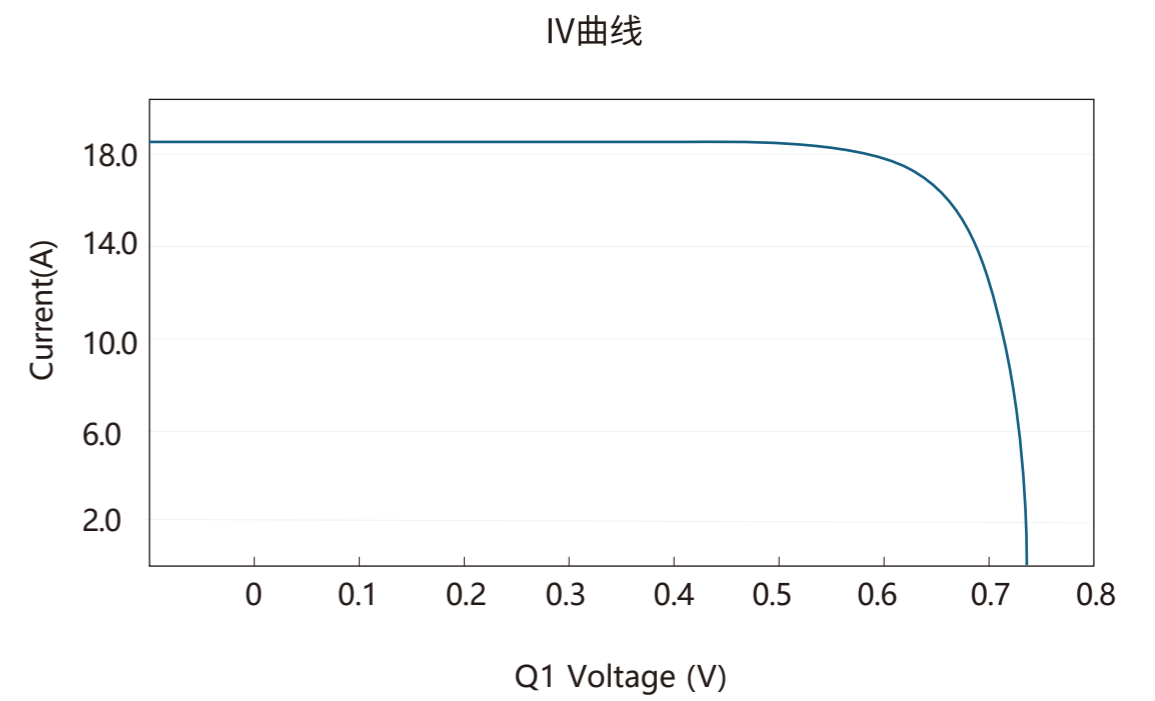
温度系数

0.045%/K 电流温度系数	-0.30%/K 功率温度系数	-0.25%/K 电压温度系数
---------------------------	---------------------------	---------------------------

品质管理

±0.1% 效率测试准确性	100% 全自动 电性能、外观、EL 检验	Fraunhofer ISE 校准片溯源
-------------------------	---------------------------------	--------------------------------

电性能曲线



正背面图形

