

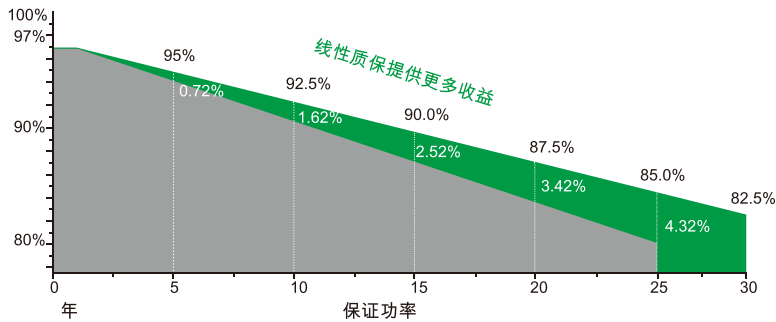
»» RUN-60-DG

产品认证

TüV CE



产品保障

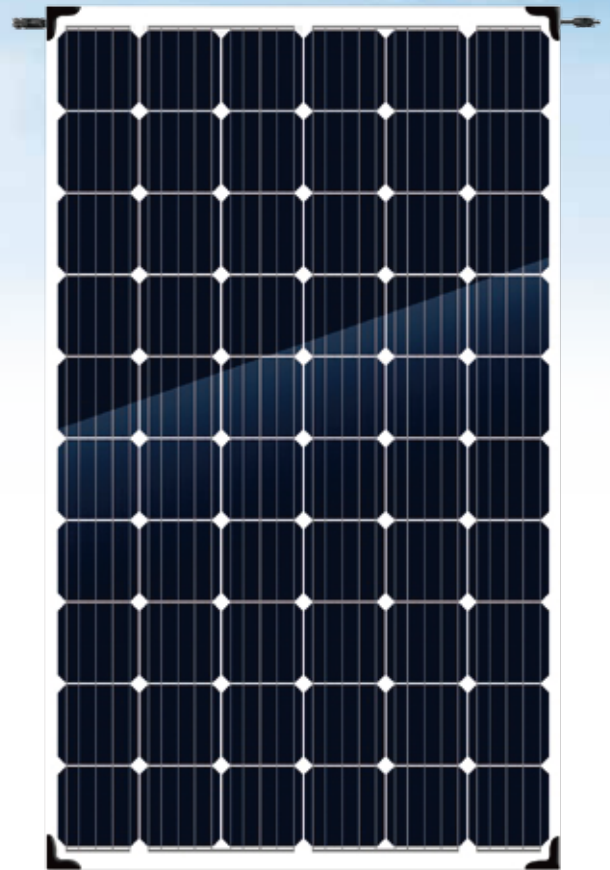


10年

产品质量与工艺保证

30年

线性功率保证



电性能参数

组件型号	RUN-295-60-DG		RUN-300-60-DG		RUN-305-60-DG		RUN-310-60-DG	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
最高功率 - P_{mp} (W)	295	217	300	222	305	226	310	230
开路电压 - V_{oc} (V)	39.7	36.8	39.9	37.0	40.1	37.2	40.4	37.5
短路电流 - I_{sc} (A)	9.42	7.53	9.52	7.64	9.61	7.73	9.69	7.79
最高功率电压 - V_{mp} (V)	32.5	30.6	32.7	30.8	32.9	31.0	33.2	31.3
最高功率电流 - I_{mp} (A)	9.08	7.10	9.18	7.21	9.27	7.30	9.34	7.35
组件效率 - η_m (%)	17.94		18.24		18.54		18.85	
功率公差 (W)	[0,+4.99]							
最高系统电压 (V)	1500VDC							
最大额定熔丝电流 (A)	15A							
最高功率温度系数	-0.38%/°C							
开路电压温度系数	-0.28 %/°C							
短路电流温度系数	+0.05 %/°C							
工作温度	-40~+85 °C							
额定工作电池片温度	45±2 °C							

STC: 光照强度 1000 W/m²

NOCT: 光照强度 800 W/m² 环境温度20°C 风速 1m/s 功率测试误差: +/-3%