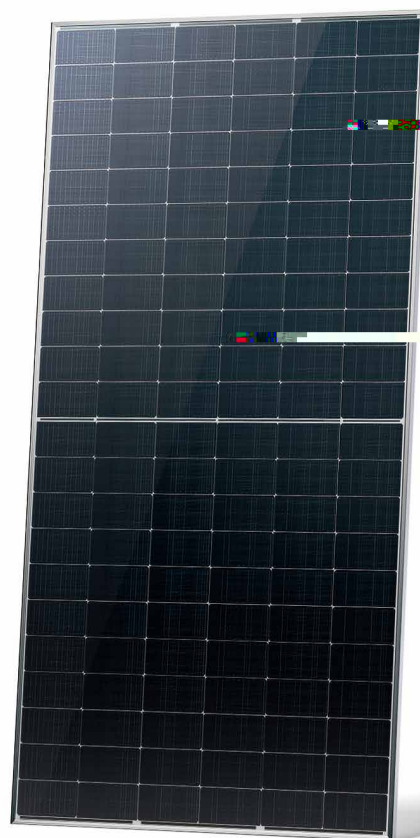


TIGER Neo

66HL4M-(V)
610-635 W



N 型技术

Tunnel Oxide Passivating
Contacts (TOPCon) N
LID/LeTID



HOT 3.0 技术

HOT 3.0 N



严酷环境的适应性



载荷能力

5400Pa
2400Pa



多主栅技术



抗 PID 保证

PID

12/ =/ 2 / f / E

12年 | 30年 | 1% | 0.40%

66HL4M-(V) 610-635 W

结构参数

	N
	132 66Ø2
	2382Ø1134Ø35mm
	28.2kg
	3.2mm
	IP68
	Class II
	Class C
	JK03M/MC4/
	4.0mm ²
	(+): 300mm, (-): 200mm;

包装标准

	2396Ø1110Ø1251 mm					
	13	31	/	20	/	620 /
	17.5	31	/	28	/	868 /

电性能参数 (STC)

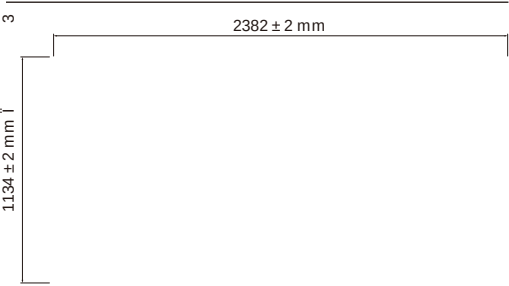
Pmax [W]	610	615	620	625	630	635
Vmp [V]	40.56	40.73	40.90	41.07	41.23	41.39
Imp [A]	15.04	15.10	15.16	15.22	15.28	15.34
Voc [V]	48.63	48.79	48.95	49.11	49.27	49.43
Isc [A]	16.01	16.08	16.15	16.22	16.29	16.36
[%]	22.58	22.77	22.95	23.14	23.32	23.51
	0 ~ + 3%					
Pmax	-0.29%/°C					
Voc	-0.25%/°C					
Isc	0.045%/°C					

(STC) 1000W/m² 25°C 1.5

应用条件

	-40°C ~ +70°C
	1000/1500 VDC (IEC)
	30 A

3 装配图



曲线图

