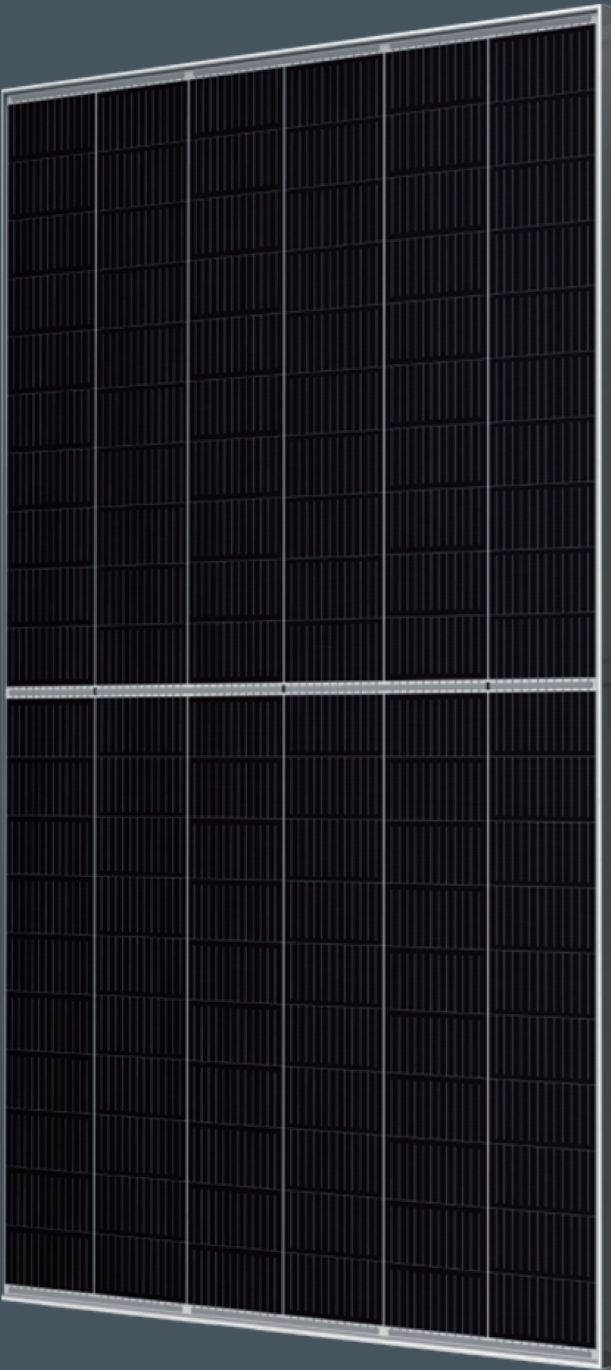


ODA-120MHD

双玻单晶半片组件



应用210mm大硅片技术
及切半组件技术



应用了多主栅 (MBB) 技术
有效提高光学利用率
并降低内部电流损耗

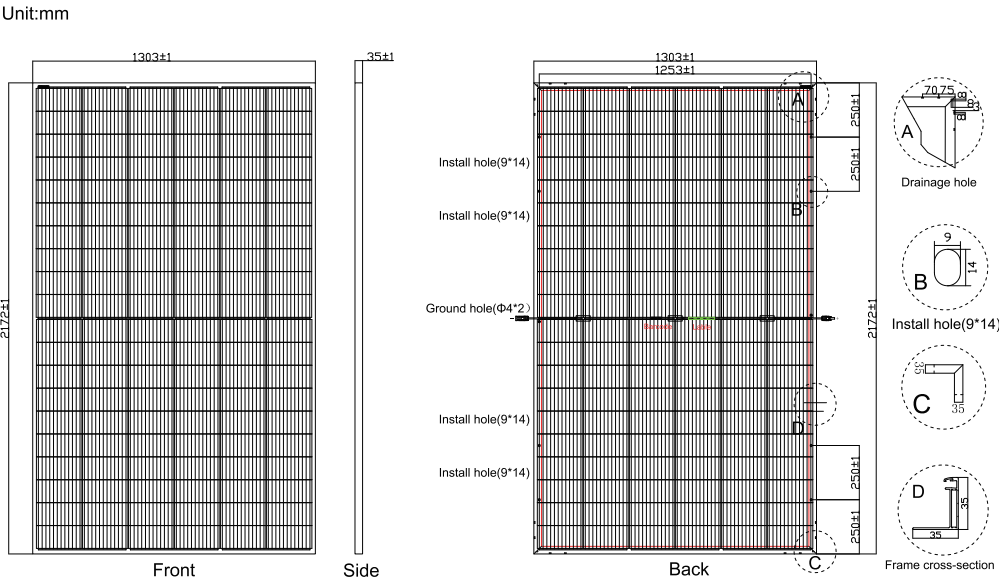


应用创新的无损切割技术
降低隐裂风险



通过TUV北德行业标准的抗PID
(电势诱导衰减)

585-605W
210*105mm



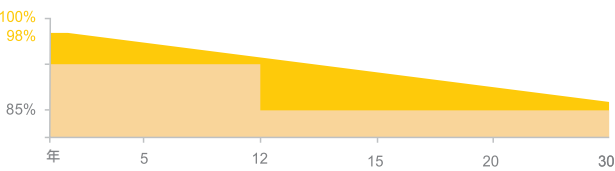
产品参数

型号	ODA585-30V-MHD	ODA590-30V-MHD	ODA595-30V-MHD	ODA600-30V-MHD	ODA605-30V-MHD
额定峰值功率 (W)	585.00	590.00	595.00	600.00	605.00
额定功率电压 (V)	33.80	34.00	34.20	34.40	34.60
额定功率电压 (V)	17.31	17.35	17.40	17.44	17.49
开路电压(V)	40.90±3%	41.10±3%	41.30±3%	41.50±3%	41.70±3%
短路电流(A)	18.37±3%	18.42±3%	18.47±3%	18.52±3%	18.57±3%
组件效率(%)	20.67	20.84	21.02	21.20	21.37
功率公差			0~+3%		
额定功率温度系数			-0.340%		
开路电压温度系数			-0.250%		
短路电流温度系数			+0.040%		
NOCT标准下操作温度			47±2		
操作和储存温度			-40~+85		
标准试验条件 (STC)	1000W/m², AM1.5;25+/-2°C				

机械特性与包装

电池片类型	210*105 单晶
电池片数量	120 (12*10)
尺寸(mm)	2172*1303*35
重量	35.70
前玻璃(mm)	2.0mm 镀膜高透钢化玻璃
后玻璃(mm)	2.0mm 高透玻璃
边框	银白色阳极氧化铝型材
最大系统电压 (V)	1500
最大串联保险丝额定电流 (A)	35
连接盒	IP67/IP68 带3个二极管
输出电缆	4平方毫米*55厘米的线(包含MC4型接头)
风压/雪压	2400Pa/5400Pa
40尺柜	17包/527片

质保



12
YEAR

12年产品工艺质保

30
YEAR

30年线性功率输出保证

欧达线性功率质保

行业质保