MAC 40-60KTL3-X LV

- •最大效率98.8%,歐洲效率98.4%
- •最大直流輸入電壓1100V
- ·組串電流12.5A, 適配雙玻模組板
- 交直流二級防雷, 一鍵診斷
- · OLED顯示螢幕和觸碰按鍵
- 監控方式靈活-USB/RS485



GROWATT

R R O W C

I N G O

	MAC 40KTL3-X LV	MAC 50KTL3-X LV	MAC 60KTL3-X LV
————————————————————————————————————			
最大輸入功率	52000W	65000W	78000W
最大輸入電壓		1100V	
啓動電壓		250V	
額定輸入電壓		600V	
MPPT工作電壓範圍		200V-1000V	
MPPT數量		3	
每路MPPT最大輸入組串數		4/4/3	
每路MPPT最大輸入電流		50A/50A/37.5A	
每路MPPT最大短路電流		55A/55A/55A	
輸出(交流)			
額定輸出功率	40000W	50000W	60000W
最大輸出視在功率	44400VA	55500VA	66600VA
額定輸出電壓		220V/380V	
額定輸出頻率		60 Hz	
最大輸出電流	67.5A	84.4A	96.6A
電網連接類型		3W/N/PE	
效率			
最大效率	98.7%	98.7%	98.8%
歐洲效率	98.35%	98.4%	98.4%
保 護			
輸入反接保護		具備	
直流輸入開關		具備	
直流雷擊保护		具備	
絶緣阻抗檢測		具備	
交流雷擊保護		具備	
輸出短路保護		具備	
接地故障監測		具備	
電網監測		具備	
孤島保護		具備	
殘餘電流檢測		具備	
常規參數			
尺寸(長/寬/高)mm		680/508/281	
重量		52kg	
夜間損耗		<1W	
拓撲結構		無變壓器	
散熱方式		智能强制風冷	
防護等級 直流端子類型		IP65 MC4	
顯示與通訊		IVIC4	
顯示		OLED	
RS485/USB		標配	
WiFi		選配	
保固:5年/10年		標配/選配	

CNS15382,EN/IEC 62109-1, EN/IEC 62109-2, CNS15426-1, CNS15426-2, EN 61000-3, EN 61000-6, CNS 14674-2, CNS 14674-4, IEC 60529, VPC

惠能能源設備股份有限公司

Embrace Energy Equipments CO., LTD.

電話:02-37621002

臺北市信義區基隆路1段143號11樓之4

11 F.-4, No. 143, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei City 110058, Taiwan (R.O.C.)

https://matsueienergy.com/





惠能小幫手