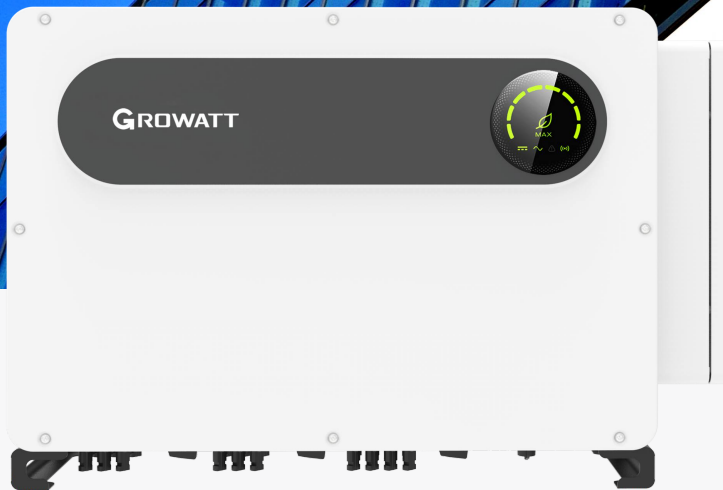


MAX 100-125KTL3-X LV

- 10路MPPT設計，適應複雜應用場景
- 組串檢測及I/V掃描，精確定位異常組串
- 支持組串監控，靈活監控系統問題
- 直流電&交流電均搭載二級防雷
- IP66防護等級



P O W E R
- I N G O
T O M O -
R R O W O

GROWATT

www.ginverter.com

	MAX 100KTL3-X LV	MAX 125KTL3-X LV
輸入(直流)		
最大輸入電壓		1100V
啟動電壓		195V
額定輸入電壓		600V
MPPT工作電壓範圍		180V-1000V
MPPT數量/每路MPPT 輸入組串數		10/2
每路MPPT最大輸入電流		32A
每路MPPT最大短路電流		40A
輸出(交流)		
額定輸出功率	100KW	125KW
最大輸出視在功率	110KVA	137.5KVA
最大輸出電流	167.1A	208.9A
額定輸出電壓		380V
額定輸出頻率		60Hz
效 率		
最大效率	98.8%	98.8%
歐洲效率	98.4%	98.5%
保 護		
輸入反接保護		具備
直流輸入開關		具備
直流雷擊保護		具備
絕緣阻抗檢測		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
組串檢測		具備
電弧故障檢測		選配
防PID功能		選配
常規數據		
尺寸(寬/高/厚) mm		970/640/345
重量		84kg
夜間損耗		<1W
拓撲結構		無變壓器
散熱方式		智能風冷
防護等級		IP66
直流端子類型		MC4
顯示		LED
通訊埠:USB/RS485/WIFI		標配/標配/選配
保固:5年/10年		標配/選配

EN 61000-3, EN 61000-6, EN/IEC 62109-1, EN/IEC 62109-2, IEC 60529, NB/T 32004-2018, CGC/GF 035-2013, GB/T 19964-2012

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