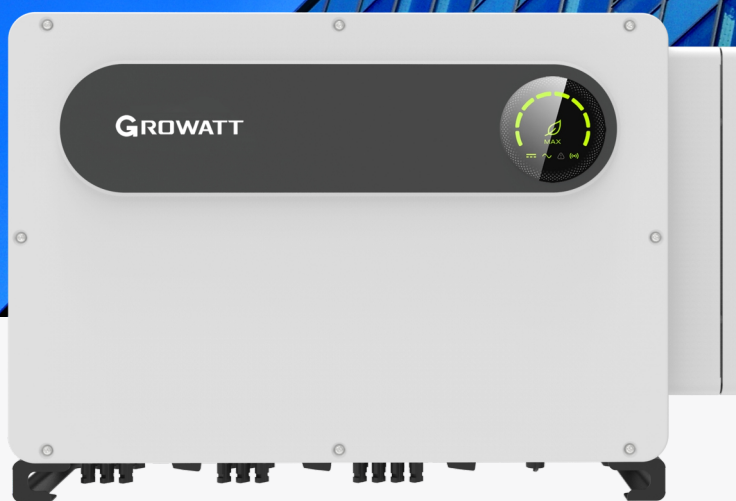


MAX 100-150KTL3-X LV/MV

- 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
T O M O -
R R O W O

GROWATT

www.ginverter.com

	MAX 100KTL3-X LV		MAX 125KTL3-X LV/MV	MAX 150KTL3-X MV
輸入(直流)				
最大輸入電壓			1100V	
啓動電壓			195V	
額定輸入電壓	600V		600/720V	720V
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	150KW
最大輸出視在功率	110KVA		137.5KVA	165KVA
最大輸出電流	167.1A		208.9/165.4A	198.5A
額定輸出電壓	380V		380/480V	480V
額定輸出頻率			60 Hz	
效 率				
最大效率	98.8%		98.8% / 99%	99%
歐洲效率	98.4%		98.5%	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）			970/640/345	
重量			84kg	
夜間損耗			< 1 W	
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				

交流電壓範圍和頻率範圍可能根據特定的電網標準而有所不同
 以上規格僅供參考，如有更改恕不另行通知。

