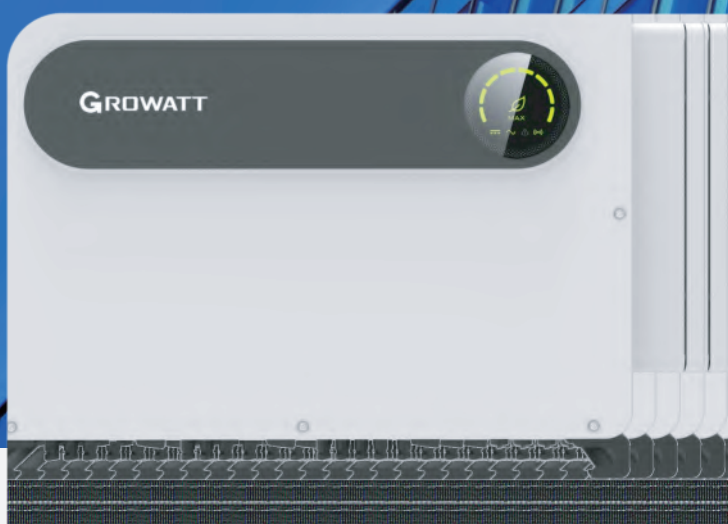




MAX 100-150KTL3-X LV/MV

- 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



GROWATT

www.ginverter.com

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



	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			200V			
額定輸入電壓	600V		600/720V		720V	
工作電壓範圍			200V-1000V			
MPPT數量/每路MPPT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	98.7%		98.7%		98.7%	
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(AFCI)			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。