

光伏系統直流開關 GM5-PT兩極 DC1000V DC Breaker

性能參數表



GM5-250PT



GM5-1250PT

GM5-PT系列光伏專用直流開關-電氣技術參數

型號	GM5-250 PT	GM5-1250 PT
殼架等級額定電流Inm	250	1250
額定電流範圍In (A)	63、80、100、125、140、160、180、200、225、250	800,1000,1250 (均可調)
接線方式	2進2出	
額定工作電壓Ue (V) DC	1000	1000
額定絕緣電壓Ui (V)	1000	1000
額定衝擊耐受電壓Uimp (kV)	8	8
極限短路分斷能力 (kA) Icu (Ics=75%Icu)	20	20
機械壽命	總次數	7000
電氣壽命	總次數	2500
總分斷時間 (ms)	20	20
基準環境溫度 (°C)	50	50
是否具有隔離特性	是	是
標準	IEC 60947-2、GB 14048.2 或UL489B	IEC 60947-2、GB 14048.2或 UL489B
允許環境溫度/°C	-45 ~ +70	-45 ~ +70
防護等級	IP 30	IP 30
品質認證	CCC、TUV、CE、CB證書	CCC、TUV、CE、CB證書
可帶附件	分勵、輔助、報警	分勵、輔助、報警
飛弧距離 (mm)	≥ 50	≥ 100
瞬時動作值	6In	6In-10In(可調)
外形尺寸	L× W× H	200x90x86
		406x210x140