

EATS2

雙電源自動轉換開關

領先製造商保障太陽能電力安全

當主電源(如台電)斷電時，
能自動將負載切換至備用電源
(如太陽能或發電機)的裝置



EATS2-63/2



EATS-80/2CG

功能特色



自動切換：
確保重要設備持續
供電不中斷。



多重安全保護：
符合EN IEC 60947-6-1，
提供用電安全。



安全便利、穩定耐用：
適合住宅、商業
及工業應用

技術參數

EATS2-63/2

EATS-80/2CG

額定電流(A)	06A	10A	16A	20A	25A	32A	40A	50A	63A	16A	20A	25A	32A	40A	50A	63A	80A	100A		
極數	2P				4P				2P				3P				4P			
額定電壓(Ue)	220V				400V				220VAC(2P)，400VAC(3P，4P)											
重量(kg)	0.395				0.59				0.62				0.72				0.81			
絕緣電壓(Ui)	690V									690V										
額定衝擊耐受電壓(Uimp)	8kV									8kV										
額定頻率	50/60Hz									50/60HZ										
級別	PC級：可接通及乘載電流，但不具備產生短路電流之能力									PC級：能夠承受短路電流而不損壞										
額定短路電流	50kA									50kA										
短路保護裝置(SCPD)(保險絲)	RT16-00-63A									RT16-00-63A										
機械壽命	≥8000次									5000次										
電器壽命	≥1500次									2000次										
使用類別	AC-31B									AC-33iB										
處點切換時間	< 50ms									< 50ms										
動作切換時間	< 50ms									< 50ms										
重設切換時間	< 50ms									< 50ms										
斷開時間	< 50ms									< 50ms										
溫度範圍	-5℃ ～ +40℃ 24小時內平均溫度不超過35℃									-5℃ ～ +40℃ 24小時內平均溫度不超過35℃										
控制電路	額定控制電壓Us：AC220V/110V，50/60Hz 正常工作條件：85%Us-110%Us									額定控制電壓Us：AC220V，50Hz，正常工作條85%Us～110% Us										
輔助電路	AC220V/AC110V									AC220V/AC110V 50/60Hz										
過壓/欠壓保護範圍	110V工作電壓下欠壓值：85V，欠壓恢復值：95V 過壓值：145V； 過壓恢復值：130V (±5V) 220V工作電壓下欠壓值：175V，欠壓恢復值：195V 過壓值：260V； 過壓恢復值：240V (±5V)									110V工作電壓下欠壓值：85V，欠壓恢復值：90V 過壓值：140V； 過壓恢復值：135V 220V工作電壓下欠壓值：175V，欠壓恢復值：190V 過壓值：270V； 過壓恢復值：250V										

日山能源科技有限公司

桃園市大溪區信義路835巷43號

http://yamasun.com.tw/

E-mail: service@yamasun.com.tw

O:886-3-3875207

F:886-3-4711900

