



AVR



極端環境



能源節省



Traffic^{TC}

650VA-3KVA

機能式不斷電系統



CE認證通過

應用環境和設備



戶外觀測站
交通號誌中心



環境監測站
工廠配電站

智慧遠端
監控系統



- SNMP(選配)
- 裝置顯示UPS及電力運作狀態
- 緊急告警、事件排程

科風Traffic系列不斷電系統(TC)突破UPS溫度容忍範圍，適應溫度(-37°C 至 74°C) 相較於一般UPS(0°C至 40°C) 達兩倍之廣，為戶外設備及極端環境打造的理想不斷電系統。Traffic 系列不斷電系統，採用端子台連接控制，與工業設備系統相容性高，輕鬆掌握電源資訊。

極端環境 × 穩定保護 戶外型 專用UPS

- 適用於特殊高低溫環境(-37°C to 74°C)
- AVR自動穩壓設計，輸出穩定電壓
- EMI、RFI濾波，防止電磁波導致問題
- 可接發電機，處理電源不穩定問題
- 可程式化乾接點設計，符合工業需求
- ABM智慧電池管理，省電設計
- 極低溫冷啟動(Cold Start)

型號	TC-650	TC-1100	TC-2000	TC-2500	TC-3000
容量及型式					
架構	在線互動式				
容量 (VA)	650VA	1100 VA	2000 VA	2500 VA	3000 VA
容量 (Watts)	650 W	1100 W	2000 W	2500 W	3000 W
輸入					
輸入電壓範圍	120 or 220 / 230 / 240VAC ±25%			220 / 230 / 240VAC ±25%	
輸入頻率範圍	120 VAC 機型: 60 Hz 220 / 230 / 240 VAC 機型: 50/60 Hz				
輸出					
波型	純正弦波				
電壓	120 or 220 / 230 / 240VAC			220 / 230 / 240VAC	
頻率	50 / 60 Hz ± 0.5 Hz				
轉換時間	基本模式 (最長)	12 ms			
	發電機模式 (最長)	25 ms			
AC 輸入及輸出連接器	端子台 · anderson PP45 quick connector · IEC 插座				
保護					
輸入/輸出保護	突波、過載、短路保護				
通訊保護	RS232 / USB(B-Type) / SNMP卡(選配)				
電池					
電壓	24 VDC		48 VDC		
密閉式免加水 · 免保養 · 鉛酸電池	是				
最大充電電流	TC-650 / 1100 10A, TC-2000 / 2500 / 3000 10A (30A Option)				
顯示與通訊					
LCD顯示	4 行多功能 LCD 面板				
LED顯示	輸出狀態、故障 LED燈警示				
環境					
可運作溫度範圍	-37 - +74°C (工業型)				
可運作溼度範圍	0 - 95 % RH (不凝結)				
噪音	小於50分貝		小於60分貝		
外觀尺寸及重量					
尺寸 (寬x長x高) (公釐)	432 x 254 x 88.6		432 x 254 x 133	432 x 320 x 133	432 x 460 x 133
淨重 (公斤)	13		21	21	34
包材尺寸 (公釐)	540 x 388 x 233		540 x 388 x 277	540 x 454 x 277	601 x 676 x 281
毛重 (公斤)	14		23	24	39

進入科風官網
取得更多資訊
upspower.com



20240217