

ECI-43LXAAM 三相多功能電力品質分析表

智慧 綠化生活！

少用一度電，多盡一份心



產品特色

- 符合IEC 61000-4-12、IEC 61000-4-2、IEC 61000-4-5、IEC 61000-4-6、IEC 60255-22-7、Modbus
- 全電量測量、電能計量、電力品質分析
- 可透過Modbus遠端讀取電表
- 多路輸入輸出介面
- 全金屬外殼

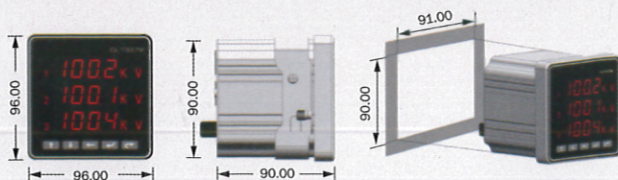
產品功能

- 測量 : 三相電流、三相電壓、線電壓、系統頻率、各相有效功率、各相無效功率、總有效功率、總無效功率、各相功率因數、總功率因數
- 電能 : 有效電能累計、無效電能累計
- 越限監視 : 可設定電量越上限或越下限監視，可選擇是否觸發繼電器
- 自檢 : 上電自檢和運行自檢
- DI : 4路DI，狀態量監視，1ms 掃描，20ms 去彈跳
- DO : 3路DO，脈衝返回方式或保持方式
- AI : 1路AI，可監視外部4~20mA直流信號(選配)
- AO : 1路AO，可設定電量參數，4~20mA輸出(選配)
- 電能脈衝輸出 : 有效、無效電能脈衝輸出(選配)

產品規格

- 電表精度 : Class 1.0
- 接線型態 : 盤面型
- 通信 : RS-485，串列傳輸速率1200~38400bps；Modbus-RTU協議
- 顯示 : 高亮度LED顯示
- 外型尺寸 : 96mm (L) x 96mm (W) x 90mm (H)

產品尺寸圖(mm)/接線圖



1	2	3				4	5	6	7	8	9	10	
L		N				A0+	A0-	A1+	A1-	S	B	A	
電源						類比輸出		類比輸入		RS-485			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
D1+	D12	D13	D14	COM	EP+	E-	EG+	D01		D02		D03	
						電表常數							
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
I1+	I1-	I2+	I2-	I3+	I3-	V1	V2	V3	UN				
電流						電壓							