



軌道型電子式電表

- CED系列

◆ 產品應用

- 用電量測
- 電力監控
- 需量管理
- 雙向計量

◆ 產品特色

- ⊕ 軌道式安裝容易，體積小不占空間
- ⊕ 多功能電力量測，可取代傳統式盤面型電表
- ⊕ 具RS485通訊介面，Modbus-RTU通訊協議



◆ 基本規格

| | | |
|--------|--------------------------|------|
| 標準 | IEC62052-11, IEC62053-21 | |
| 精度等級 | 1.0 | |
| 計量顯示 | LCD顯示 | |
| 功率損耗 | 直接型 | ≤8VA |
| | 附CT型 | ≤5VA |
| 工作溫度範圍 | -20~+70°C | |
| 防護等級 | IP51 | |

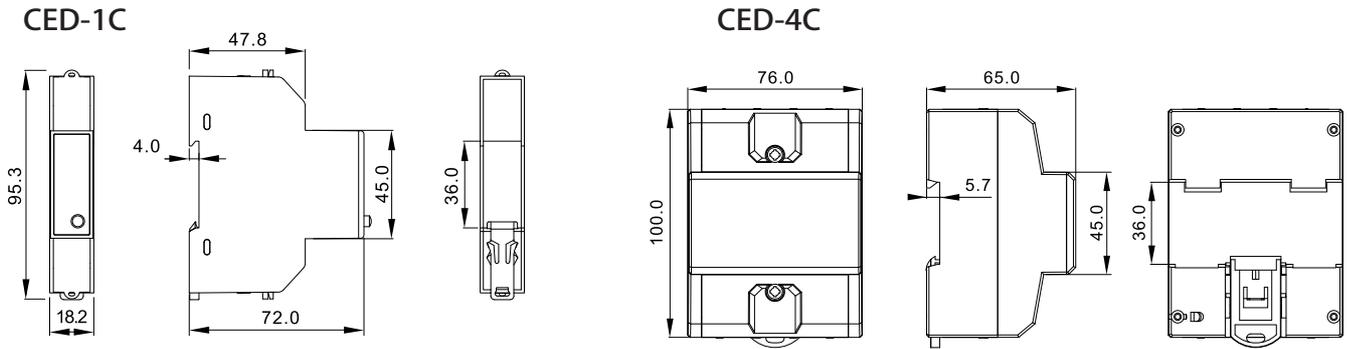
| 功能對照表 | | 單相二線式 | 三相四線式 |
|--------------|------------------|--------|--------|
| | | CED-1C | CED-4C |
| • :Yes - :No | | | |
| 電力量測項目 | 有效電能(kWh) | • | • |
| | 無效電能(kvarh) | • | • |
| | 電壓(V)& 電流(A) | • | • |
| | 有效功率(kW) | • | • |
| | 功率因數(PF) | • | • |
| | 頻率(Hz) | • | • |
| 電能量測 | 時間電價(TOU) | • | • |
| 需量(kW) | | • | • |
| 雙向計量 | | - | • |
| 通訊連接 | Rs485 Modbus-RTU | • | • |



◆ 規格表

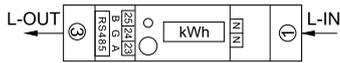
| 型 號 | 規 格 | 電算代號 | 外型尺寸 (mm) | | | 接線孔徑 (mm) | 備註 |
|--------|---|-----------|-----------|------|----|-----------|------------|
| | | | L | W | H | | |
| CED-1C | 1P2W 220V 5(100)A 50/60Hz | CED-1CBEA | 95.3 | 18.2 | 72 | Φ9.5 | |
| CED-4C | 3P4W 220/380V 1.5(6)A 50/60Hz 配用CT使用 | CED-4CFAA | 100 | 76 | 65 | Φ4.5 | 兼容 三相三線 |
| CED-4C | 3P4W 220/380V 5(80)A 50/60Hz | CED-4CFEA | 100 | 76 | 65 | Φ8.0 | |

◆ 尺寸表



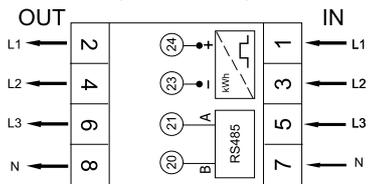
◆ 接線圖

CED-1C



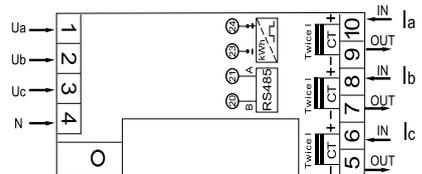
CED-4C (直接接入型)

(用於三相四線)

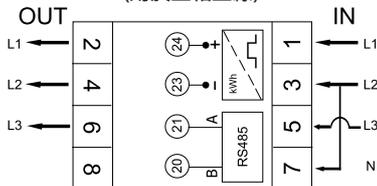


CED-4C (附變比器型)

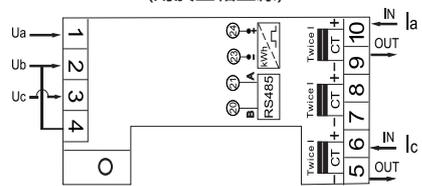
(用於三相四線)



(用於三相三線)



(用於三相三線)



CIC 巧力互業股份有限公司
SINCE 1974 CHALLENGE INDUSTRIAL CO., LTD.

巧於創意 · 力臻價值

電 子 部

電 話 : (02)26548513

傳 真 : (02)27890608

網 址 : www.cic-ltd.com.tw/zh-TW

E-Mail : service@cic-ltd.com.tw

營業項目



銷售商