

電源自動復閉器

MRK1

KOMA

- 超大型背光 LCD 中文微處理顯示
- 非復閉器引起之跳脫事故,自動閉鎖不動作
- 欠相,低電壓,過電壓閉鎖紀錄功能
- 自動檢測電壓正常後自動復閉並且紀錄
- 60 筆狀態紀錄功能(含年月日時分)
- 內含 4MB 快閃記憶體
- 設定,警報,故障分析,紀錄等功能
- 全部狀態皆有紀錄提供查詢(含年月日時分)



功能特性：

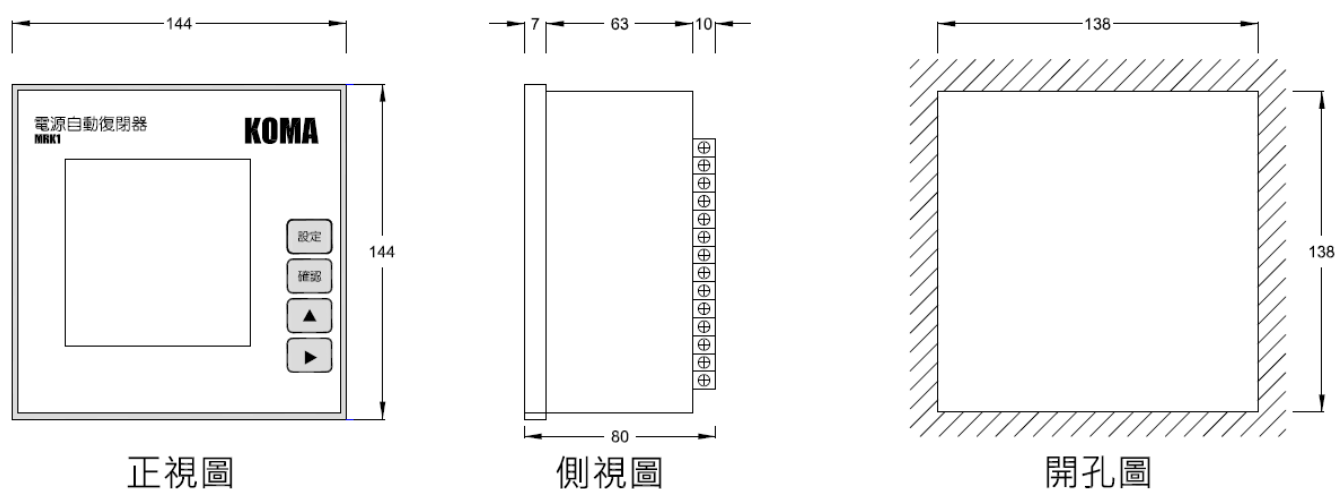
顯示功能	: 高對比 5 位數背光 LCD 中文顯示
手動/自動選擇模式	: 手動模式下復閉器與原有控制迴路完全隔離，確保安全。
電壓量測	: 0 - 69KV 真均方根值量測(600V 以上用 PT)
電壓顯示	: 三相電壓同時顯示(包含條狀圖)
過電壓設定範圍	: 50% ~ 200%
低電壓設定範圍	: 10% ~ 130%
投入時間	: 0.5 - 100 秒自由設定
投入次數	: 1 - 20 次自由設定
投入前警示聲	: 0.5 - 20 秒自由設定
投入失敗警示聲	: 長時求助警示聲(需人為切離)
跳脫時間	: 0.5 - 200 秒自由設定
斷路器控制	: 0.5 - 20 秒自由設定(投入接點維持時間)
紀錄功能	: 60 筆(300 筆選配)狀態紀錄功能(含年月日時分詳細紀錄)
自動閉鎖	: 同步偵測負載電驛 CO/LCO 跳脫，自動閉鎖不影響保護協調
計算方式	: 真實均方根演算,取樣率 8192 point/Cycle
通信介面	: RS485 Modbus RTU 監控

技術規格：

輔助電源：	: 110 或 220Vac (45 - 65Hz), 110/220Vdc (Option)
消耗功率	: 4VA
檢測電源	: 10-600VAC(45-65Hz), 600V 以上使用 PT
電壓精準度	: 0.1% full scale±0.5 digit
介電強度	: AC 2KV 1Min 突波 3KV 1.2X50uSec
操作溫度	: -10 - +70°C
儲存條件	: -40 - +85°C

相對濕度	: 5% - 95%無結露
投入與跳脫接點	: 觸發式接點(275Vac 10A)
警報接點	: 電驛乾接點(275Vac 10A)
端子型式	: 歐規公母插拔式
外型尺寸	: 144 x 144 x 80 mm
面板開孔	: 138 x 138mm
重量	: 850g
防護等級	: 正面 IP54(加外蓋 IP66),背面 IP20
規範依據	: ANSI C12.20, VDE0435, UL96, IEC255, IEC688, BS142

外型尺寸圖



接線圖

