



DCU-1L/2L 門鎖控制器是個高標準, 高可靠性的微電腦控制器。這個控制器是專門用作控制摩托 (MOTOR) 鎖, DCU-1L/2L 可直接控制馬達 DC12V (GEAR MOTOR), 電鎖上的各種位置訊號, Tamper 訊號及 Mechanical override 訊號, DCU-2L 都可直接監測。而門鎖採用了 KROMER 廠出產的 High – Security Prison Lock 4840 型號之門鎖。每個摩托 (MOTOR) 門鎖最多可持續打開 15 秒, 若超過 15 秒報警訊號便會被發出。

在 MEGAsys 系統上, 最多可接駁 256 個 DCU-1L/2L 控制器。每個 DCU-2L 控制器均會負責控制 4 道門鎖, DCU-1L 控制器負責控制 1 道門鎖, 每道門鎖都是獨立控制的。

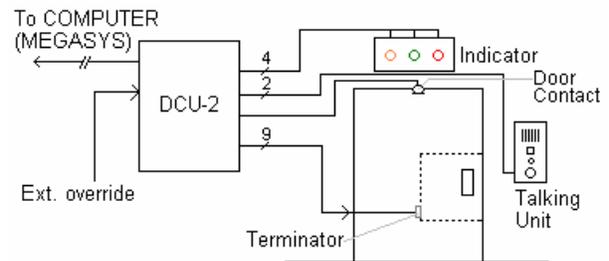


DCU-2

每套控制器均由三個部份組成:

1. DCU-1L/2L 門鎖控制器
2. RTO Panel 門視對講控制器面板/ 對講機板 (Talking Unit)
3. 門禁狀態顯示器 (Indicator)

DCU 1L – for 1 Door
DCU 2L – for 4 Door



系統特性:

- ✦ 每個系統最多可接駁 256 個 DCU-1L/2L 控制器, 每個控制器可控制 1/4 道門鎖。
- ✦ 數據傳送採用 TCP/IP 方式, 防止幹擾。
- ✦ 最遠通訊距離為 70M to switch/HUB
- ✦ MEGAsys 系統和 DCU-1L/2L 控制器的通訊, 可選用直接連接或星型連接兩種方式接駁。
- ✦ 採用星型連接為通訊方式時, 必須加上 ET-1001L RS-422 十路通訊分配處理器(DCU1/2)。
- ✦ 可使用 Switch/Hub 通訊轉換器, 把電腦的通訊轉為 TCP/IP 與 DCU-1L/2L 進行通訊。
- ✦ 門鎖輸出電壓 (7.5VA.C./ 15V A.C./ 外置電源)。
- ✦ 防拆報警保護。
- ✦ 備用電池自檢。
- ✦ 手動開關制, 支持外接門開制 (Ext. Over-ride)。
- ✦ 1 點報警輸入。
- ✦ 支持門開關狀態 (門強迫打開, 門長時間打開), 時間可調整。

Physical Specifications:

- 電源 (Power Input): 220V A.C.
- 使用電源 (Power Supply): +12V (電源電流最少有 4A 或以上)
- 通訊 (Communication): TCP/IP/UDP 通訊 (RJ-45)
- 尺寸 (Dimensions): 2L - 600mm x 400mm x 150mm (H x W x D)
1L - 350mm x 245mm x 80mm (H x W x D)
- 電纜 (Cabling): Cat5 Cable or equivalent
8 芯獨立屏閉雙絞線



DCU-1