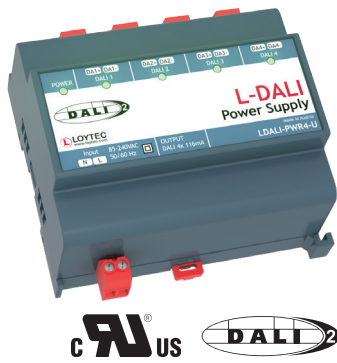


LDALI-PWR2-U, LDALI-PWR4-U

資料表 #89042320



DALI 電源供應 LDALI-PWR2-U 以及 LDALI-PWR4-U 可供電給兩個或四個 DALI 通道。每個通道，電源供應可提供 116 mA 保證供電電流，給予連接到 DALI 通道的用電裝置。

當連接到通道的 DALI 裝置耗電超過 116 mA，則電源供應的兩個 DALI 輸出可並行使用，而得以提供 232 mA 的保證供電電流 (250 mA 最大供電電流)。

安裝

DALI 通道被制定成 SELV (安全超低電壓)。因此，相對於低壓的相關安裝規定是適用的。DALI 通道的電纜，或有使用最小 1.5 mm² 導線截面積 (AWG15) 之最大長度 300 m 的限制，或必須確保最大僅 2V 的電壓下降。

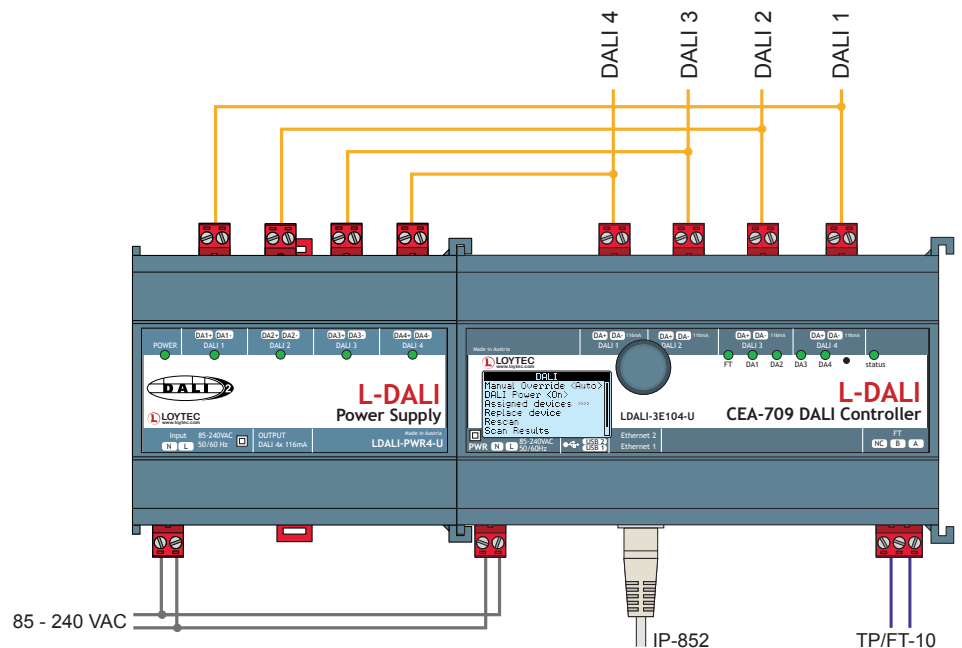
廣範圍供應電壓

電源供應可接受寬廣的供應電壓範圍，85-240 V AC, 50/60 Hz。並具備起動電流的限制。

DALI 電源輸出

DALI 電源輸出提供 16 V (11 V - 20.5 V) 以及 116 mA 保證供電電流。電源輸出以基本隔離的方式與主電源隔離。電源輸出具短路保護及熱過載時關閉的功能。熱過載時，DALI 控制燈光關閉。

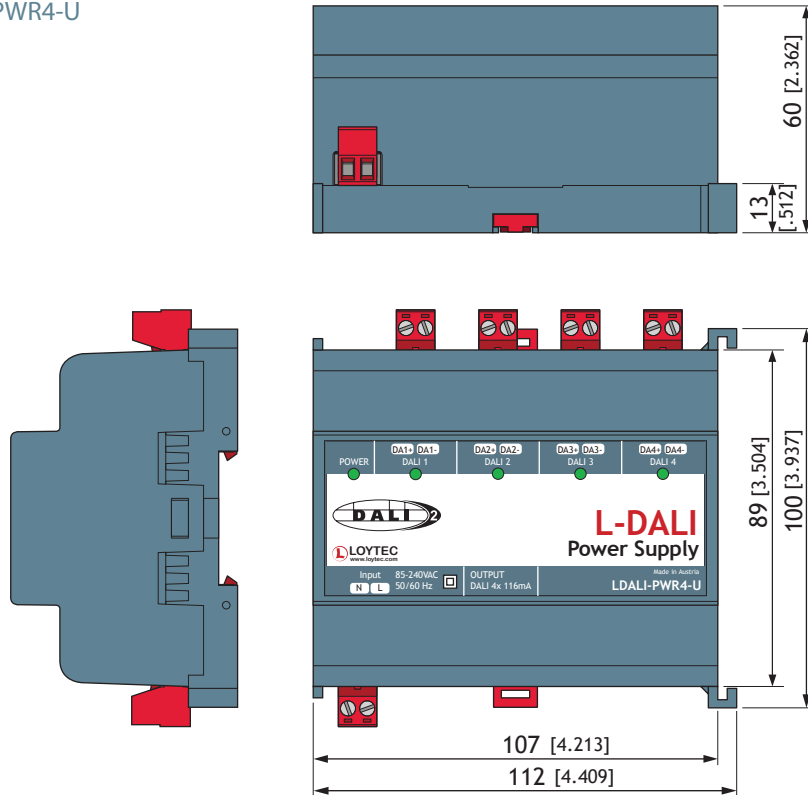
LDALI-PWR2-U 和 LDALI-PWR4-U 已通過 DALI-2 認證。



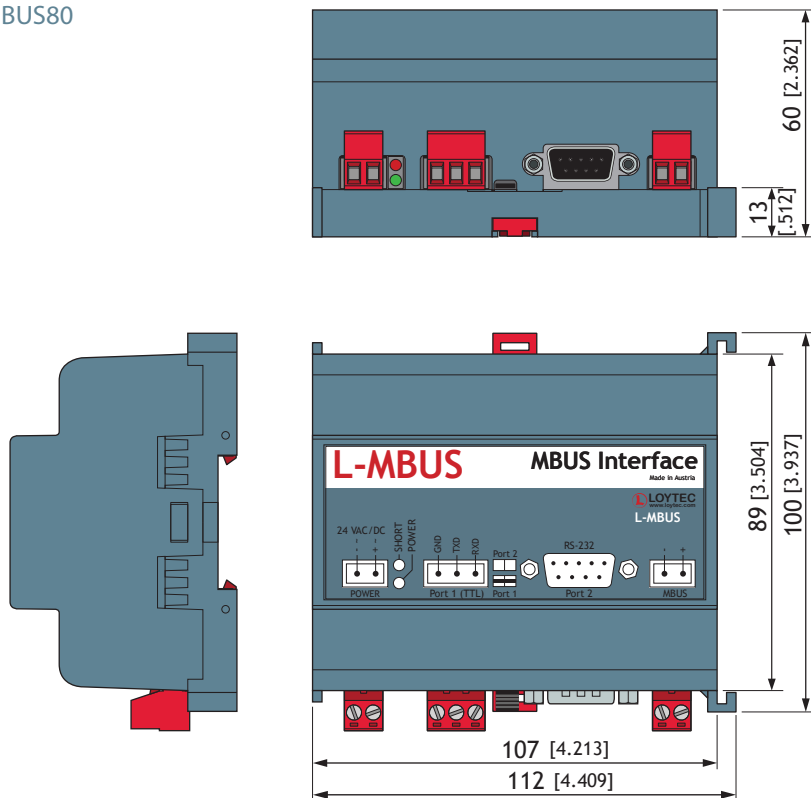
規格

尺寸 (mm)	107 x 100 x 60 (長 x 寬 x 高), DIM023
安裝	DIN 導軌式安裝依循 DIN 43880, 頂帽式導軌 EN 50022
電源供應	85-240 V AC, 50/60 Hz, 啟動電流限制, 最大值 12 W
操作條件	0 °C 至 50 °C, 10 - 90 % RH, 無冷凝, 防護等級: IP40, IP20 (端子)
介面	LDALI-PWR2-U: 2 x 16 VDC (11 V - 20.5 V), 每個均可提供 116 mA 保證供電電流, 125 mA 最大供電電流, 短路防護, 並以基本隔離方式 (非 SELV) 與主電源隔離 LDALI-PWR4-U: 4 x 16 VDC (11 V - 20.5 V), 每個均可提供 116 mA 保證供電電流, 125 mA 最大供電電流, 短路防護, 以基本隔離方式 (非 SELV) 與主電源隔離
認證	DALI-2
訂購編號	產品描述
LDALI-PWR2-U	2個DALI通道用電源供應器
LDALI-PWR4-U	4個DALI通道用電源供應器

DIM023 LDALI-PWR2-U
LDALI-PWR4-U



DIM024 L-MBUS20
L-MBUS80



SCALE 1:2
10 0 20 40 60 80 100 mm