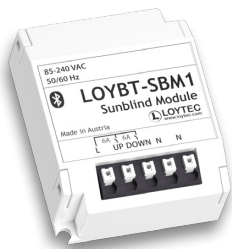


## LOYBT-SBM1

資料表 #89098301

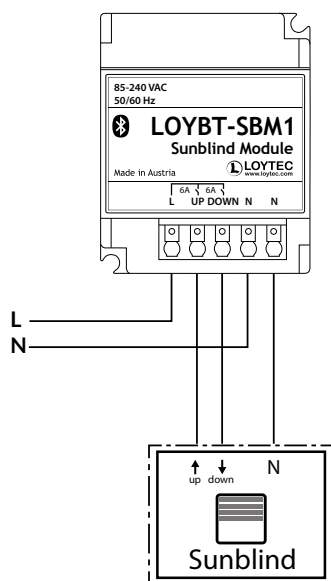


LOYBT-SBM1 是一款專為藍牙網狀網絡設計的輕巧型百葉窗驅動器。基於藍牙 SIG 認證的協議，並能夠與 LOYBT 產品系列及 LPAD-7 房間自動化控制器完美整合。此設備以市電供電，並具備兩個內建繼電器觸點，適用於切換最大 6A、250 V AC 的電流。

此模組採用供應商伺服器模型來控制百葉窗，並提供一套命令集，能夠控制百葉窗的開關方向與操作時間，將指令傳遞給繼電器輸出。這讓支持藍牙網狀網絡的 LOYTEC 控制器可以實現對百葉窗的無線控制。

LOYBT-SBM1 適用於控制單一遮光簾馬達。

## Sunblind control



功能	
尺寸 (mm)	51 x 41 x 21 (長x寬x高), DIM042
安裝	配電箱
電源	設備的市電電壓範圍為 85V-240V AC · 50/60Hz · 典型電流為 4 mA ( @230V AC ) · 有效功耗為 200 mW
最大切換功率	1500 VA @ 250 V AC
額定切換容量	6A @ 250 V AC / 湧浪電流高達10A
繼電器觸點開關電壓	250 V AC
開關週期	150000
間隔時間	最小切換間隔: 200 ms 開啟持續時間: 70 ms - 655340 ms, 無限 解析度: 50 ms
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	1 x 藍牙介面 2 x 繼電器
藍牙協議標準	聲明 ID : 設計編號 (DN) Q301729 包含以下合格設計: 239299 ( 控制子系統藍牙 5.4 ) ; 239354 ( 主機子系統藍牙 5.4 ) ; 226841 ( Mesh 協議 1.1 · Mesh 模型 1.1 )
藍牙和射頻特性	最大輸出功率: +8 dBm 頻率範圍: 2402-2480 Mhz
接線板	按壓式
連接線材規格	0.2 – 1.5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 - AWG 16)
剝線長度	8 mm [0.31 in]
適用於	支援藍牙 Mesh 的 LOYTEC 設備 ( 例如 LPAD-7 )
訂購編號	產品描述
LOYBT-SBM1	此模組符合藍牙 SIG 網狀網絡標準 · 並可支持 2 x 6A/250 V AC 的操作

DIM042 LOYBT-SBM1

