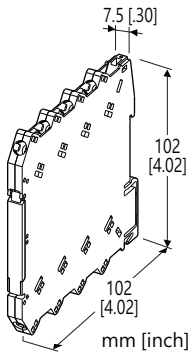
螺絲端子連接型超薄變換器 M6N 系列

電源模組

主要機能與特色
- 為安裝在基座上的 M6N 系列變換器供電
- 可緊密安裝
- 具電源指示燈



型號: M6NPS1–R[1]

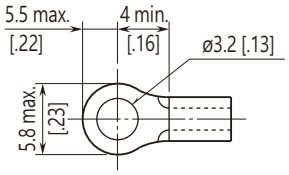
訂購時指定事項
- 代碼: M6NPS1-R[1]
  請參考下面項目 [1] 說明, 並指定該項代碼。
  (例如: M6NPS1-R/UL/Q)
- 指定選項代碼/Q 的規格
  (例如: /C01)

供給電源
DC 電源
  R: 24V DC
    (工作電壓範圍 22 ~ 27V, 最大漣波 10%p-p)

[1] 選項(可複選)
標準 & 認證
  空白: CE 標誌
  /UL: UL 認證、CE 標誌
其它選項
  空白: 無
  /Q: 上述以外的選項 (由**選項規格**指定)

選項規格: Q
塗層處理 (有關詳細資訊, 請參考公司的網站。)
  /C01: 矽膠塗層
  /C02: 聚氨酯塗層

一般規格
連接方式: M3 螺絲端子連接 (扭力 0.5N·m)
建議的壓接端子: 最大 5.8mm (0.23")寬; 不適合帶絕緣套
適用線徑: 0.2 ~ 2.5mm^2
外殼材質: 阻燃樹脂(黑色)
電源指示燈: 綠色 LED, 電源供給時亮燈
■ 建議的壓接端子 (單位: mm [inch])



安裝規格
供給電源: 2A (基座上變換器消耗的總電流必須小於 2A。)
工作溫度: -20 ~ +55°C (-4 ~ +131°F)
工作濕度: 30 ~ 90%RH (無結露)
安裝固定: 安裝基座(型號: M6NBS)
重量: 60g (2.1oz)

性能
絕緣阻抗: 100MΩ 以上 /500V DC
耐電壓: 2000V AC @1分鐘(供給電源–大地之間)

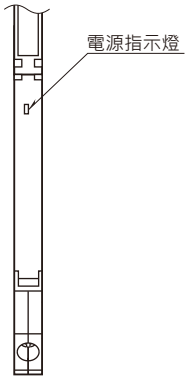
標準與認證
EU 符合性:
  EMC 指令
  EMI EN 61000-6-4
  EMS EN 61000-6-2
RoHS 指令
認證:
  UL/C-UL L nonincendive Class I, Division 2,
    Groups A, B, C, and D
    (ANSI/ISA-12.12.01, CAN/CSA-C22.2 No.213)
  UL/C-UL 一般安全規格
    (UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 No.61010-1)

能麒企業股份有限公司
https://www.tapro.com.tw

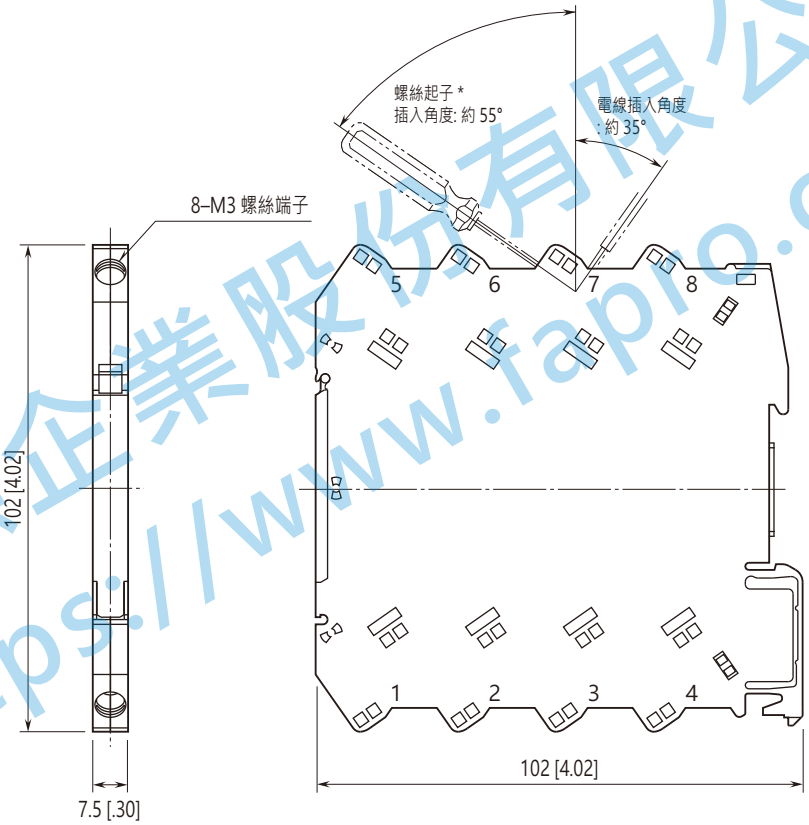
MG CO., LTD.
www.mgco.jp

外部視圖

(上蓋打開時)



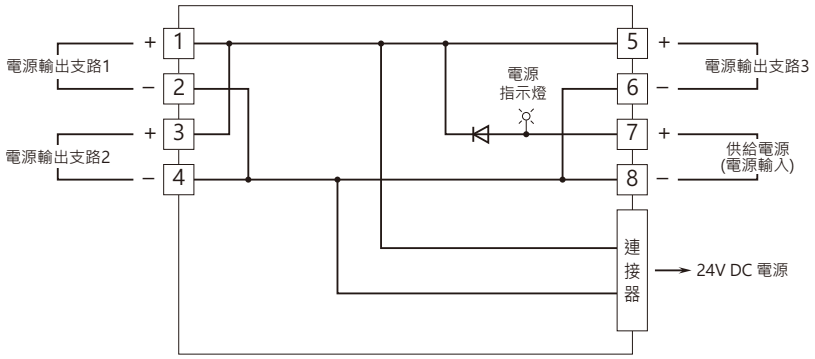
外型尺寸及端子配置圖 單位: mm [inch]



*螺絲起子直徑: 6mm [.24"] 以下

能麒企業股份有限公司
https://www.fapro.com.tw

電路概要和接線圖



規格如有更改，恕不另行通知。

能麒企業股份有限公司
https://www.fapro.com.tw