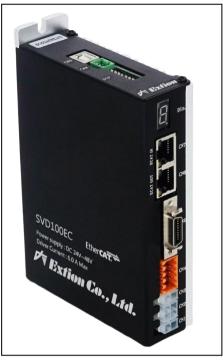
SVD100EC

《特色》

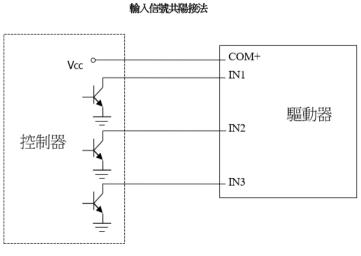
- 輸入電源: DC 24V 48V。
- 每軸最大輸出相電流(峰值):6.5A。
- EtherCAT 通訊控制,支援控制模式 PP、PV、HM、CSP
- 光電隔離輸入功能。
- 馬達短路保護、欠電壓保護、過電壓保護、過電流保護。

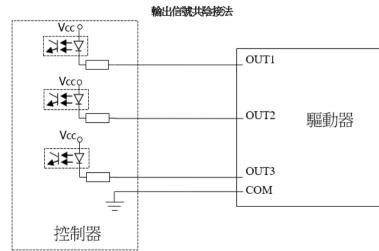


規格說明

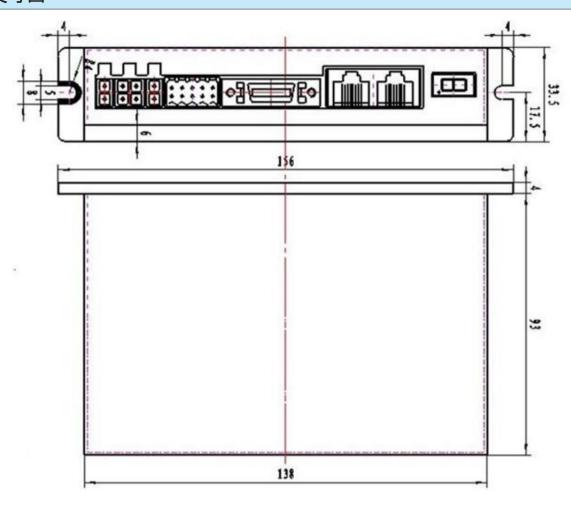
電源	DC24~48V ± 15%,4A 以上。
適用馬達	適配三相伺服馬達,最大適配 6.5A(峰值)。
輸出電流	0.4A ~ 6.5A / 相
輸入介面	光耦輸入電壓: 3.5~26 V; 導通電流: 5~8 mA。
輸出介面	最高耐受電壓 30 VDC,最大飽和電流 50 mA。
外型尺寸	L 156mm X H 97mm X D 33.5mm
重量	400g
使用場合	避免粉塵,油霧及腐蝕性氣體。
濕度	<85%RH,無凝露。
運行溫度	0°C—40 °C
散熱	安裝在通風環境中。

介面圖

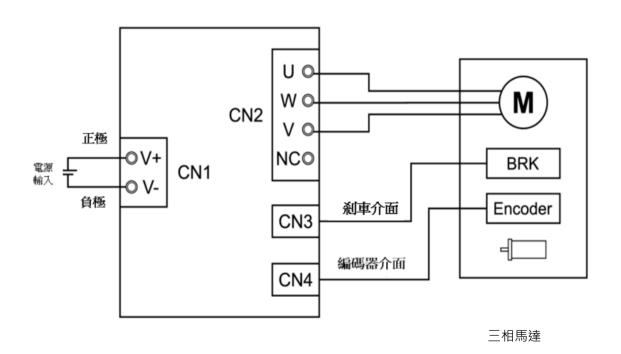




輸入迴路輸出迴路



馬達接線示意圖



【注意】:

- 1) 不同的馬達引線對應的顏色不一樣,使用時以馬達資料說明為準。
- 2) 本驅動器只能驅動三相伺服馬達,不能驅動其他伺服馬達。
- 3) 以上馬達連接方式為普遍情況,僅供參考,具體接線方式請參考馬達規格說明書。