

NXR-S 系列 支援 CIP Safety
簡易邏輯安全 I/O Terminal
NXR-SXD1204□-CST

OMRON

不再受限於產線與設備設計 簡易邏輯安全 I/O Terminal



EtherNet/IP



Quick start

影片解說



簡單 3 步驟，快速啟用

- STEP 1. 用旋鈕開關即可選擇位址、安全應用程式及 IP 位址
- STEP 2. 使用附 M12 接頭纜線，即可連接 I/O 連接埠與安全元件
- STEP 3. 電源開啟後設定 TUNID 即可啟動安全控制



Quick Connect

影片解說



使用 Smartclick 連接器， 配線工數減至本公司既有產品的 1/5^{*1}

電源、乙太網路通訊、IO 連接埠皆可一鍵連接。
使用 M12 Smartclick 連接器，無需工具即可確實嵌合。實現高品質的對接。



Smartclick

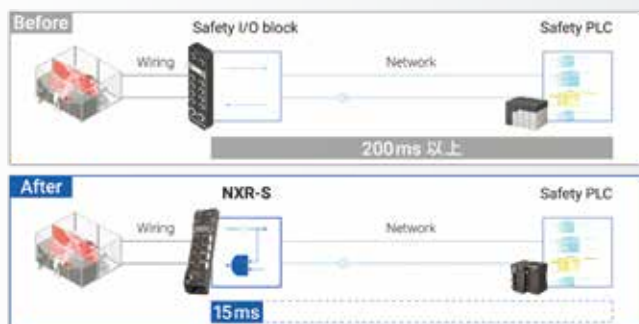
Quick Response Time

影片解說



搭載邏輯控制功能， 實現極速應答

本地 I/O 應答時間最快可達 15ms^{*2}。
讓安全距離的規劃與確保變得更加輕鬆！



Quick Trouble Shooting

影片解說



搭載 Web UI，排除故障工 數減至原本公司既有產品的 1/5^{*1}

電源、通訊等各種狀態皆可一目瞭然。
無需專用工具即可進行故障排除。

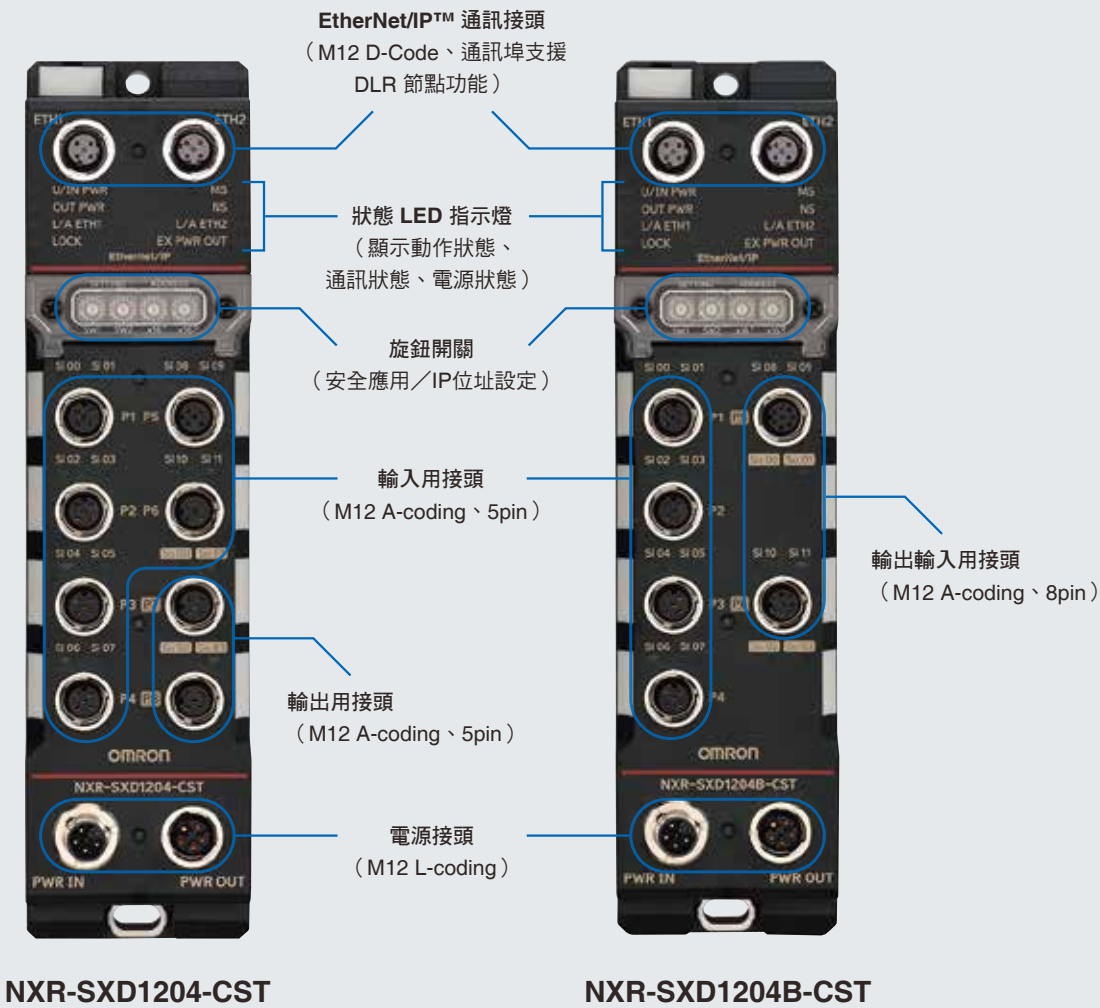


*1. 已根據實測值於本公司完成各項確認

*2. 比較數據係根據使用手冊所記載的安全回應性能，與本公司其他產品進行比較後的結果。

NXR-S 系列 支援 CIP Safety 簡易邏輯安全 I/O Terminal

保護構造	通訊協定	最大連接數	安全 I/O 點數			I/O 端子埠數			模組版本	型號
			輸入點數	測試輸出點數	輸出點數	安全輸入埠	安全輸出埠	安全輸出輸入埠		
IP67	CIP Safety	5	12	12	4	5pin×6埠	5pin×2埠	0	Ver.1.00	NXR-SXD1204-CST
						5pin×4埠	0	8pin×2埠		NXR-SXD1204B-CST



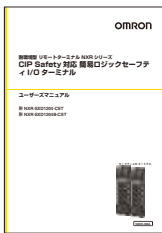
詳細規格及適用條件
請利用資料表／Web
進行確認。

安全端子 NXR-SXD-CST  <https://www.omron.com.tw/products/family/3964/>

詳情請洽詢經銷商或 OMRON 業務人員。



如欲進一步瞭解本產品的詳細規格及功能說明，請參閱使用手冊所述



NXR-SXD1204□-CST
安全 I/O Terminal

No.SBCD-386



NX-SL/SI/SO
安全控制器模組

No.SGFM-710



NX-CSG
通訊控制器模組

No.SGFM-724

耐環境規格型產品相關說明如下



F3SG-SR/PG
光柵

No.SGFM-086



D41D
高編碼非接觸式
安全門開關

No.SGFM-110



D41G
高編碼電磁鎖
安全門開關

No.SGFM-112



S8NR-S/S8R-BB
Power 電源供應器
/DC 斷路盒

No.SGTC-083



XS5
M12/M8 圓形
接頭

No.CDJC-011

- Smartclick 為 OMRON 股份有限公司於日本及其他國家的商標或註冊商標。
- Sysmac 為 OMRON 股份有限公司 FA 機器產品於日本及其他國家的商標或註冊商標。
- EtherNet/IP™、CIP Safety™ 為 ODVA 的商標。
- QR 碼為 Denso Wave Incorporated 之註冊商標。
- 此外，文中刊載的公司名稱以及產品名稱為各公司的商標或是註冊商標。
- 擷取之畫面均在取得微軟公司之授權情形下使用。
- 本型錄所使用之產品照片或圖面僅供參考，可能與實物不同。

台灣歐姆龍股份有限公司

<https://www.omron.com.tw>

OMRON 產品技術客服中心

工業自動化



免付費技術諮詢專線

008-0186-3102

服務時間：週一至週五

08:30 - 12:00 / 13:00 - 19:00



智慧小歐

24H 智能客服 全年無休

便捷溝通方式 • 高效智慧應答

台北總公司：台北市復興北路363號6樓（弘雅大樓）

電話：02-2715-3331 傳真：02-2712-6712

新竹事業所：新竹縣竹北市自強南路8號9樓之1

電話：03-667-5557 傳真：03-667-5558

台中事業所：台中市台灣大道二段633號11樓之7

電話：04-2325-0834 傳真：04-2325-0734

台南事業所：台南市民生路二段307號22樓之1

電話：06-226-2208 傳真：06-226-1751

特約店

註：規格可能改變，恕不另行通知，最終以產品說明書為準。