



LOY-SPE2 是一款雙埠SPE (單對以太網) 轉換器，內建兩個獨立的以太網 (10BASE-T) 至 SPE (10BASE-T1L · IEEE 802.3cg) 轉換功能。

在SPE端，根據電纜的品質，最多可支持長達 1000 米的設備連接。傳輸速率為 10 Mbit/s，足以在遠端設置控制設備，同時保證合理的數據傳輸速度。該轉換器具備自動協商功能，無論是以太網還是 SPE 端，都不需要手動配置。

LOY-SPE2 特別適用於以下場景：

- 改造應用：可重複使用現有的單對電纜來連接現代控制設備。
- 遠端站點：將現有網絡輕鬆擴展至最遠 1000 米。

利用 LOY-SPE2，您可以無需額外鋪設昂貴的電纜，即可將現有電纜轉換為連接現代基於 IP 的控制器的解決方案。

功能

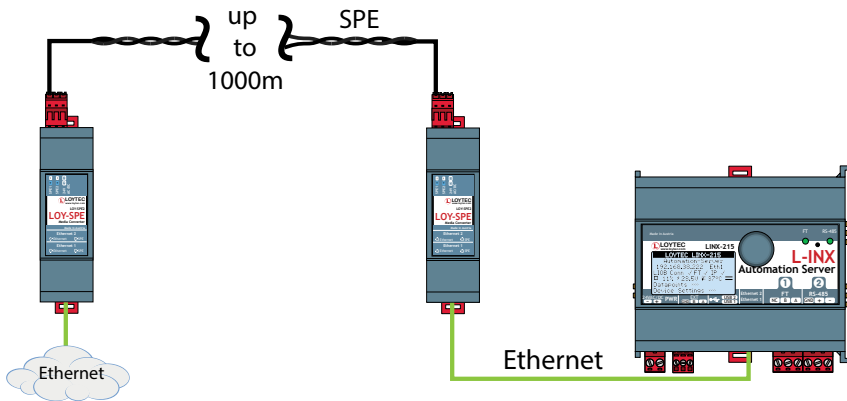
- 雙埠SPE (單對以太網 · 10BASE-T1L · IEEE 802.3cg) 至以太網 (10BASE-T) 轉換器/介面
- 即插即用 (SPE 及以太網端自動協商)
- SPE 電纜長度可達 1000 米 (依電纜品質而定)
- 連接方式 (SPE)：點對點

一般規格

尺寸 (mm)	27 x 89 x 60 (長 x 寬 x 高), 一點五 Division Units - DU, DIM071
安裝	DIN 導軌式安裝依循 DIN 43880 · 頂帽式導軌 EN 50022
電源供應	24 VDC / 24 VAC ±10 % 經由 L-POW, 或外部供電
能量消耗	1.2 W
操作條件	0 °C 至 50 °C, 10–90 % RH, 無冷凝 · 防護等級: IP40 · IP20 (端子)

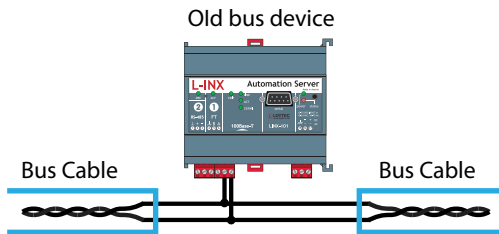
LOY-SPE2

Use Case 1: Remote device

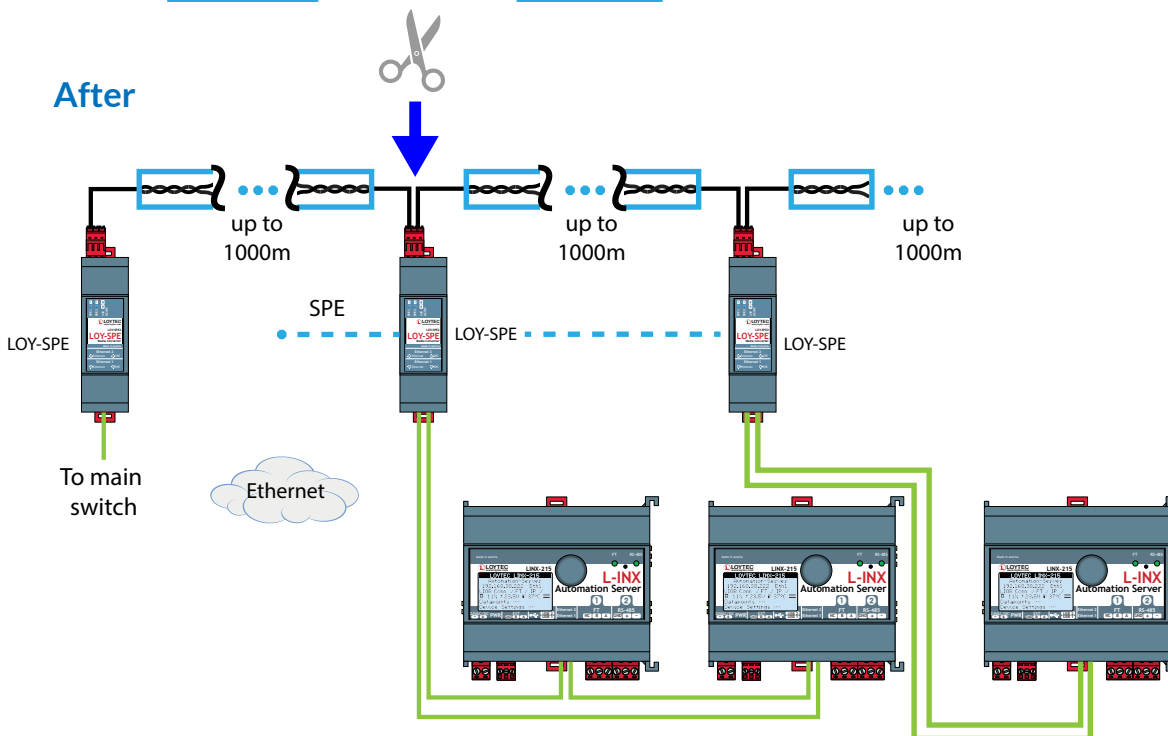


Use Case 2: Reuse existing single pair bus

Before



After



訂購編號

產品描述

LOY-SPE2

雙埠單對乙太網路轉換器

功能
L-WEBC, L-STUDIO
L-ROC
L-INX
L-IOB I/O
開道器
LPAD-7,
L-VIS, L-STAT
L-DALI
路由器 網路介
面卡
介面
配件

DIM071 LOY-SPE2

