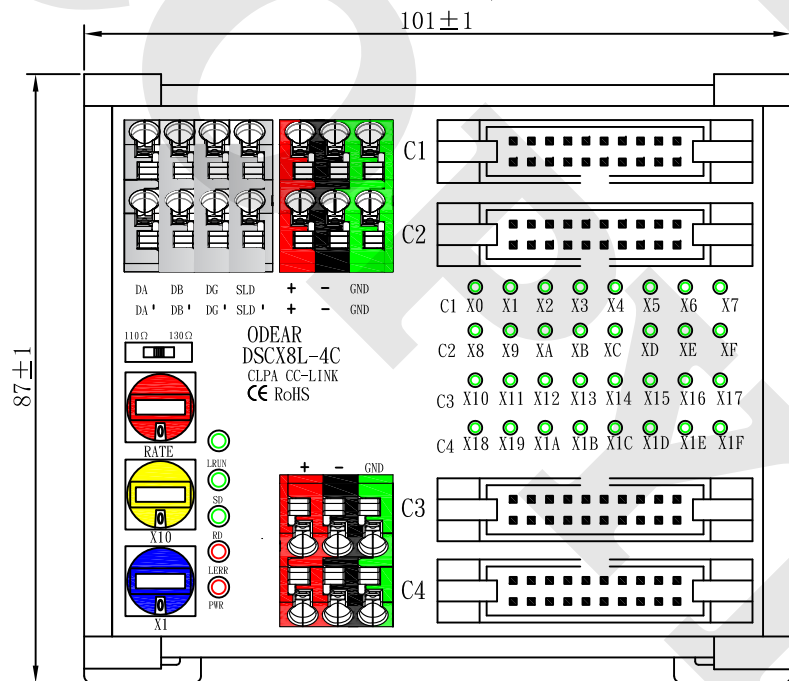


省配線端子台規範

DSCX8L-4C 設計規範



二、電器規格

詳細電器規格請參照說明手冊
建議針端規格型號為:CE 1.0-10

三、終端電阻的規範

110Ω 130Ω



在每一塊ODEAR CC-Link 模組上都有終端電阻的指撥開關,用以標示最後一站。安裝在電纜兩端的電阻器,可減少終端部分的信號反射,防止信號混亂。

四、旋鈕的規範



以紅色旋鈕為通訊速度調整為0-4 設置速度
紅色旋鈕調整為0: 通訊速度為值156k bps
紅色旋鈕調整為1: 通訊速度為值625k bps
紅色旋鈕調整為2: 通訊速度為值2.5M bps
紅色旋鈕調整為3: 通訊速度為值5M bps
紅色旋鈕調整為4: 通訊速度為值10M bps
傳送速度務必設置在上述範圍內。

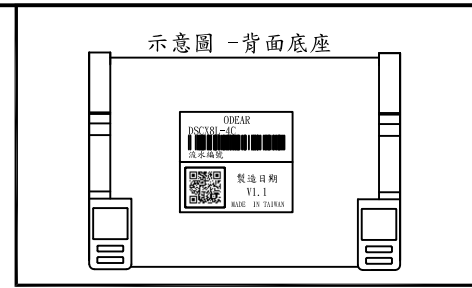


以黃色旋鈕為STATION NO. 的1-6設置站號的十位。



以藍色旋鈕為STATION NO. 的0-9 設置站號的個位。
站號必須在1~64 的範圍內設置。站號不能設置重複的站號。

詳細功能請參照說明手冊



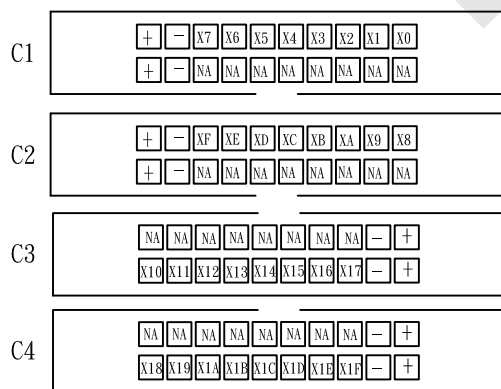
五、LED燈號原則

- 輸入(X): 綠燈
- 電源(POWER): 紅燈
- LRUN: 綠燈(運作中)
- 燈熄(停止)
- LERR: 紅燈(異常)
- 燈熄(正常)
- SD: 通訊傳輸燈號
- RD: 通訊傳輸燈號

六、通訊線材的規範

項目	CC-Link線材
型號	CCNC-SB110H、CCNC-SB110H+PW
版本	Ver. 1.10
導體尺寸·線芯數	20AWG×3C
電阻(20°C)	37.8Ω/km以下
絕緣電阻	10000MΩ/km以上
耐電壓	AC2000V/1分
靜電容量(1kHz)	60nF/km以下
特性阻抗(1kHz)	110±15Ω
成品外觀	約7.6mm
概算質量	70kg/km

一、IDC點位圖



REV	DESCRIPTION	DATE	承認	審核	繪圖	客戶P/N	日期	2022/03/23	O-DEAR 歐迪爾股份有限公司 O-DEAR INTERNATIONAL CORP.
1.0	Original Release	2018/04/20	工程 2022.05.18 廖啓志	工程 2022.05.18 薛宇傑	工程 2022.04.08 白佳弘		日期		
1.1	版面更新	2022/03/23					產品編碼		
							圖面案號		比例: 1:1 單位: mm 版本: 1.1 頁次: 1/1