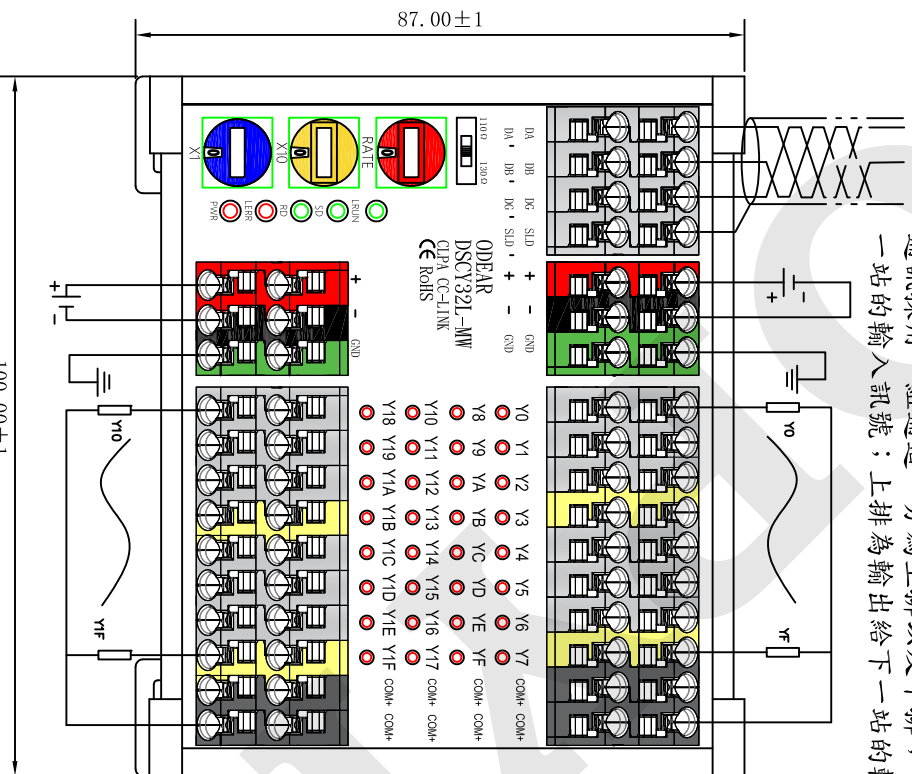


省配線端子台規範 DSCY32L-MW 設計規範

CC-Link通訊:

通訊採用一組通道，分為上排以及下排；下排為上一站的輸入訊號；上排為輸出給下一站的輸出訊號。



一、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

二、終端電阻的規範



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。

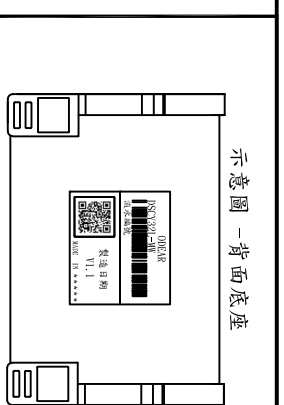
三、旋鈕的規範



以紅色旋鈕調整為通訊速度調整為0~4 設置速度
紅色旋鈕調整為1: 通訊速度為值156k bps
紅色旋鈕調整為2: 通訊速度為值625k bps
紅色旋鈕調整為3: 通訊速度為值2.5M bps
紅色旋鈕調整為4: 通訊速度為值5M bps
紅色旋鈕調整為4: 通訊速度為值10M bps
以黃色旋鈕調整為上述範圍內。
以藍色旋鈕為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



四、LED燈號原則

輸出(Y): 紅燈
電源(POWER): 紅燈
LRUN: 綠燈(運作中)
燈炮(停止)
LERR: 紅燈(異常)
燈炮(正常)
SD: 通訊傳輸燈號
RD: 通訊傳輸燈號

五、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
核算質量	70kg/km

REV	DESCRIPTION	DATE	承認	審核	繪圖	客戶P/N	日期	產品編碼	圖面案號	比例:1:1	單位: mm	版本:1.1	頁次:1/1
1.0	Original Release	2018/06/20	工程 2022.05.18	工程 2022.05.18	工程 2022.04.07		2022/03/23						
1.1	版面更新	2022/03/23	工程 2022.05.18	工程 2022.05.18	工程 2022.04.07								

工程
2022.05.18

工程
2022.05.18

工程
2022.04.07



歐迪爾股份有限公司
O-DEAR INTERNATIONAL CORP.

歐迪爾P/N: DSCY32L-MW