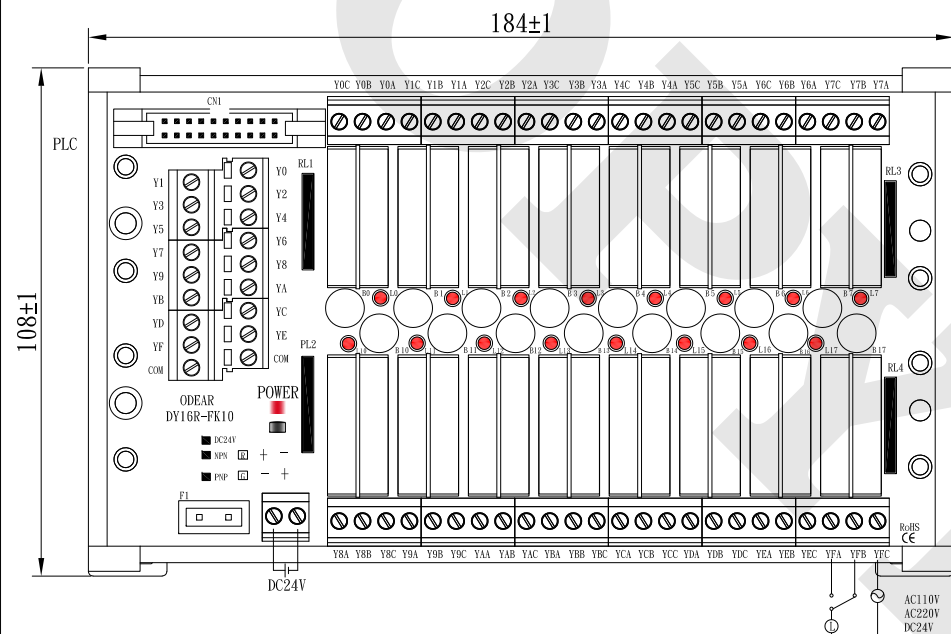
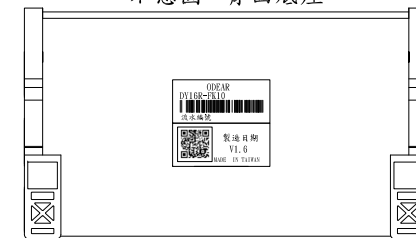


省配線繼電器端子台規範

DY16R-FK10 設計規範

示意圖 背面底座



一、注意事項

- 當使用IDC20Pin連接至分散式端子台系列時，由IDC20Pin供電，不需要額外供電。
(須注意PNP、NPN供電方式)
- 當使用PLC連接或是使用端子側輸入時需外部供電。
(須注意NPN、PNP供電方式)
- 每一組Relay接點均為Y0A/Y0B/Y0C。
- CN1與輸入側端子，不可同時使用。
當使用CN1時，輸入側端子勿使用。
- 詳細分散式使用請洽詢業務。
- 當PNP模式時，COM為負電壓。
(此處電源側COM與Relay之C接點無關)
- 當NPN模式時，COM為正電壓。
(此處電源側COM與Relay之C接點無關)

四、LED燈號原則

- 輸出(Y):紅燈
- 電源(POWER):紅燈
- PNP模式:綠燈
- NPN模式:紅燈

五、Relay規格

- 工作電壓:DC24V
- 負載側電壓:DC30V AC250V
- 最大耐電流:10A
- 詳細電器規格請參照說明手冊

二、使用連接線

- 上控使用PLC時搭配接線:
 - MITXY20T-nM
 - OMRXY20T-nM
- 使用分散式端子台時搭配線材:
 - MITXY20T-nM

三、電器規格

- 具16組Relay輸出點。
- 各點動作均有指示燈。
- 具有電源指示燈。
- 具有1組電源輸入端。
- 建議針端規格型號為:CE 1.0-10



詳細搭配使用請洽詢業務。

REV	DESCRIPTION	DATE	承認	審核	繪圖	客戶P/N	日期	2022/03/01	O-DEAR 歐迪爾股份有限公司 O-DEAR INTERNATIONAL CORP.
1.3	修正端子物料	2018/02/26	2022.05.19 廖啓志	2022.05.19 薛宇傑	2022.04.12 白佳弘		日期	2022/03/01	
1.4	更改為橋式整流零件	2018/06/04				產品編碼			
1.5	更改Relay品牌	2020/10/16				圖面案號			
1.6	版面確認	2022/03/01				比例:1:1.53	單位:mm	版本:1.6	頁次:1/1