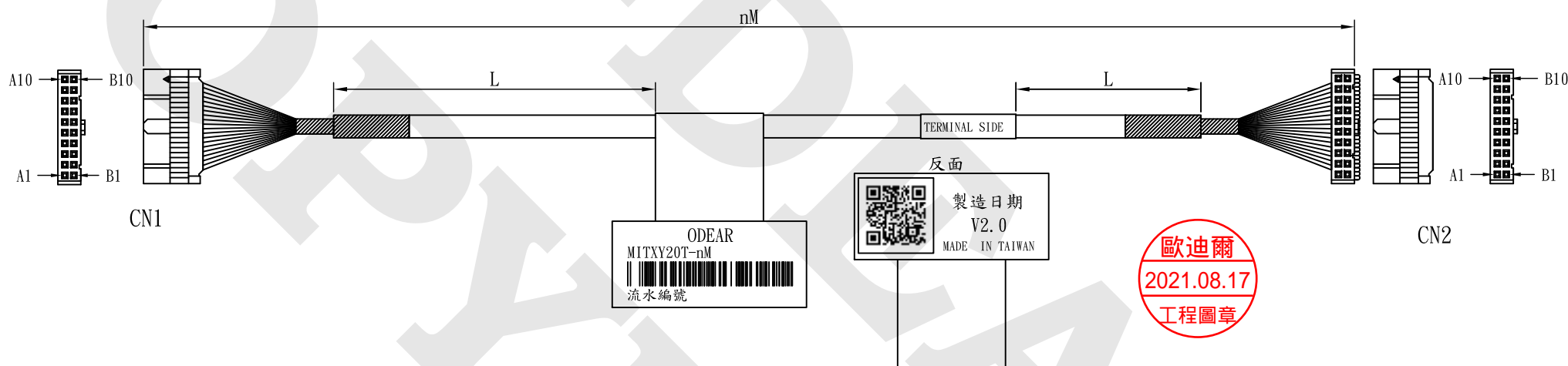


# 省配線連接線規範

## MITXY20T-nM 設計規範



CN1可搭配上位控制器:

MITSUBISHI	OMRON	KEYENCE
1. FX5UC	1. MD-232	1. KV-NC16EX
2. FX3GC	2. MD-214	2. KV-NC16ET
3. FX3UC		

CN2可搭配端子台:

乾接點	帶LED	RELAT
1. DSSXY20T	1. DSSXY16L-W	1. DSXY4Y4R-K5W
2. DSSXY20T-Y	2. DSSXY16L-C	2. DSY8R-K5
	3. DSSXY8L-C	3. DSY8R-FW-1C
	4. DSSXY8L-E	4. DSY8R-FW-2C
		5. DSY16R-K5W

NOTE:

- 線長5M以下, L±50mm  
線長10M以下, L±100mm  
線長15M以下, L±150mm. 以此類推
- L: 0.5M以下之熱塑套至LABEL線距: 50mm  
.L: 0.5M(含)以上之熱塑套至LABEL線距: 150mm

(三菱FX系列)(PLC側)

(端子台側)(帶LED)

輸出	輸入	CN1	線材顏色	CN2	DSSXY16L-W
Y0	X0	A1	橘色紅一點	A1	0
Y1	X1	A2	灰色紅一點	A2	1
Y2	X2	A3	白色紅一點	A3	2
Y3	X3	A4	黃色紅一點	A4	3
Y4	X4	A5	粉色紅一點	A5	4
Y5	X5	A6	橘色紅二點	A6	5
Y6	X6	A7	灰色紅二點	A7	6
Y7	X7	A8	白色紅二點	A8	7
COM	COM	A9	黃色紅二點	A9	-
·	·	A10	粉色紅二點	A10	+

(三菱FX系列)(PLC側)

(端子台側)(帶LED)

輸出	輸入	CN1	線材顏色	CN2	DSSXY16L-W
Y10	X10	B1	橘色黑一點	B1	8
Y11	X11	B2	灰色黑一點	B2	9
Y12	X12	B3	白色黑一點	B3	A
Y13	X13	B4	黃色黑一點	B4	B
Y14	X14	B5	粉色黑一點	B5	C
Y15	X15	B6	橘色黑二點	B6	D
Y16	X16	B7	灰色黑二點	B7	E
Y17	X17	B8	白色黑二點	B8	F
COM	COM	B9	黃色黑二點	B9	-
·	·	B10	粉色黑二點	B10	+

REV	DESCRIPTION	DATE	承認	審核	繪圖	客戶P/N	日期	2021/08/12	
1.1	版面更新	2019/01/23	工程圖章 2021.08.17 廖啓志	工程圖章 2021.08.17 薛宇傑	工程圖章 2021.08.17 李長統		日期	2021/08/12	
1.2	線材顏色更新	2019/05/22						O-DEAR 歐迪爾股份有限公司 O-DEAR INTERNATIONAL CORP.	
2.0	線色版面更新	2019/12/02	工程圖章 2021.08.17 廖啓志		產品編碼	BB-10-MXY20T-000	歐迪爾P/N: MITXY20T-nM		
2.1	版面確認	2021/08/12	工程圖章 2021.08.17 李長統		圖面案號		比例:	單位: mm	版本: 2.1A 頁次: 1/1