

省配線連接線規範

OMR232XY32L-nM設計規範



(OD-232) (PLC側)

(端子台側) (晶體式)

(OD-232) (PLC側)

(端子台側) (晶體式)

信號名稱	CN1	線材顏色	CN2	DPSSXY32L
COM1(V+)	B20	橘色紅一點	A1	+
COM1(V+)	B10	灰色紅一點	A2	+
COM1(V+)	A20	白色紅一點	A3	+
COM1(V+)	A10	黃色紅一點	A4	+
Ch2-Out15	B18	粉色紅一點	A5	1F
Ch2-Out14	B17	橘色紅二點	A6	1E
Ch2-Out13	B16	灰色紅二點	A7	1D
Ch2-Out12	B15	白色紅二點	A8	1C
Ch2-Out11	B14	黃色紅二點	A9	1B
Ch2-Out10	B13	粉色紅二點	A10	1A
Ch2-Out09	B12	橘色紅三點	A11	19
Ch2-Out08	B11	灰色紅三點	A12	18
Ch2-Out07	A18	白色紅三點	A13	17
Ch2-Out06	A17	黃色紅三點	A14	16
Ch2-Out05	A16	粉色紅三點	A15	15
Ch2-Out04	A15	橘色紅四點	A16	14
Ch2-Out03	A14	灰色紅四點	A17	13
Ch2-Out02	A13	白色紅四點	A18	12
Ch2-Out01	A12	黃色紅四點	A19	11
Ch2-Out00	A11	粉色紅四點	A20	10

信號名稱	CN1	線材顏色	CN2	DPSSXY32L
0V	B19	橘色黑一點	B1	-
0V	B9	灰色黑一點	B2	-
0V	A19	白色黑一點	B3	-
0V	A9	黃色黑一點	B4	-
Ch1-Out15	B8	粉色黑一點	B5	F
Ch1-Out14	B7	橘色黑二點	B6	E
Ch1-Out13	B6	灰色黑二點	B7	D
Ch1-Out12	B5	白色黑二點	B8	C
Ch1-Out11	B4	黃色黑二點	B9	B
Ch1-Out10	B3	粉色黑二點	B10	A
Ch1-Out09	B2	橘色黑三點	B11	9
Ch1-Out08	B1	灰色黑三點	B12	8
Ch1-Out07	A8	白色黑三點	B13	7
Ch1-Out06	A7	黃色黑三點	B14	6
Ch1-Out05	A6	粉色黑三點	B15	5
Ch1-Out04	A5	橘色黑四點	B16	4
Ch1-Out03	A4	灰色黑四點	B17	3
Ch1-Out02	A3	白色黑四點	B18	2
Ch1-Out01	A2	黃色黑四點	B19	1
Ch1-Out00	A1	粉色黑四點	B20	0

CN1可搭配上位控制器:


OMRON
1. OD-232
2. OD-262

CN2可搭配端子台:

晶體式	RELAY
1. DPSSXY32L	1. DY32R-FK5W 2. DY32R-K5

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

REV	DESCRIPTION	DATE	承認	審核	繪圖	客戶P/N	日期	2020/01/17	 歐迪爾股份有限公司 O-DEAR INTERNATIONAL CORP.
1.0	Original Release	2018/07/27							
1.1	版面更新	2019/02/26					產品編碼	BB-10-0232XY32L-000	
1.2	型號定義修正	2019/03/26					圖面案號		
2.0	線色版面更新	2020/01/17							歐迪爾P/N: OMR232XY32L-nM 比例: 單位: mm 版本: 2.0A 頁次: 1/1