

FCR-61 單數顯放大器

特點 Characteristic

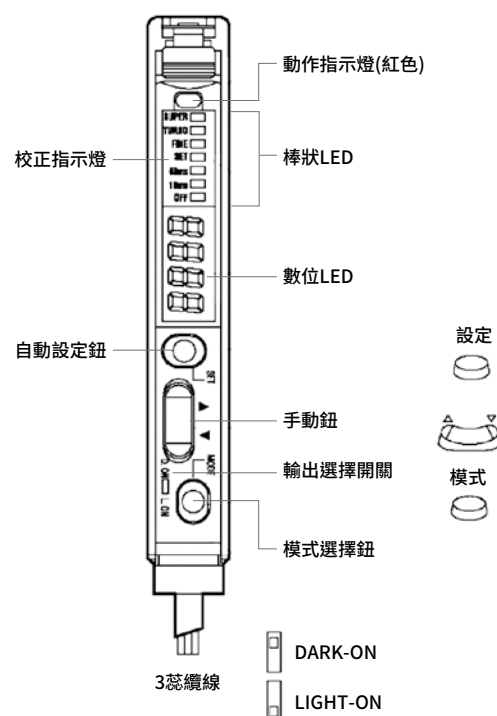
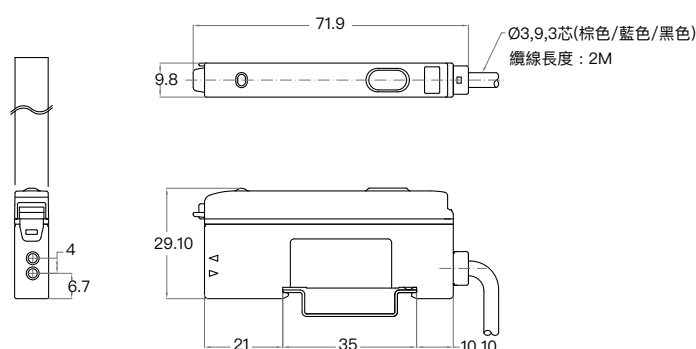
- 單螢幕雙顯示放大器
- 操作簡單，輕鬆上手
- 三段感應速率可供選擇
- 兩段延時開關可供選擇



規格表 Specifications

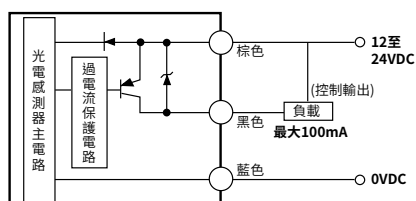
型號	Model	FCR-61N	FCR-61P
類型	Type	NPN	PNP
發光源	Emitting light	紅色發光二極體 (波長: 640nm)	
工作電壓	Operating voltage	12-24VDC±10% 之間	
消耗電流	Current Consumption	最高 50mA	
延時功能	Delay function	OFF- 延遲 40ms、10ms 計時器 OFF(開關選擇)	
控制輸出	Control output	NPN 開放式集電器 24V, 最大 100mA, 剩餘電壓: 最大 1V	PNP 開放式集電器 24V, 最大 100mA, 剩餘電壓: 最大 1V
輸出模式	Output type	LIGHT-ON / DARK-ON (開關選擇)	
反應時間	Response time	250μs (FINE) / 500μs (TURBO) / 1ms (SUPER TURBO)	
工作溫度	Operating temperature	-10°C~+55°C, 無凝結	
工作濕度	Ambient humidity	35%~85%, 無凝結	
環境照明	Ambient illumination	太陽光: 20,000lux 白熾燈: 最大: 10,000lux	
保護電路	Protection circuit	極性逆接保護、過電流保護、突波吸收	
外觀材質	Material	機體 / 蓋子: 多碳酸鹽	
重量	Weight	約 80g	

尺寸圖 Dimensions



接線圖 Wiring diagram

NPN 輸出



PNP 輸出

