

## XP.E4 系列

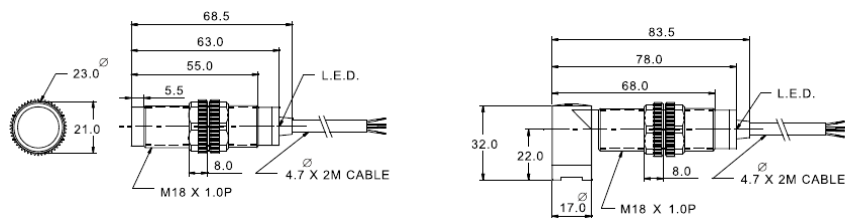
獨特四合一輸出功能，簡化機種  
具備入光 ON，遮光 ON 兩種功能  
檢出方向有垂直型與水平型兩種  
配線便利，提供中繼型 I/O 連接器  
具備短路與極性輸出保護



說明	產品型號			
水平型	XP-SP10ME4	XP-SR200E4	XP-CR30E4	XP-CR10E4
	XP-SP10ME4-U	XP-SR200E4-U	XP-CR30E4-U	XP-CR10E4-U
垂直型	XP-SP10MSE4	XP-SR200SE4	XP-CR30SE4	XP-CR15SE4
	XP-SP10MSE4-U	XP-SR200SE4-U	XP-CR30SE4-U	XP-CR15SE4-U
檢出距離	10M	1.5M	30cm	10cm / 15cm
檢出方式	透過型	鏡片反射型	擴散反射型	
輸出狀態	NPN & PNP / NO & NC			
工作電壓	DC 10~30V、ripple ≤ 10%			
負載電流	< 200mA			
應答時間	< 5ms			
動作指示狀態	紅色 LED 指示燈			
輸出防護	短路及極性保護			
投光器光源	紅外線 LED			
防護等級	IEC IP67			
環境溫溼度	-20 ~ 55°C (非結冰) / RH 35 ~ 85%			
環境照明度	人造光 < 3000 Lux / 太陽光 < 10000 Lux			
連接型式	2M PVC 耐油電纜線(使用 0.27mm <sup>2</sup> 以上的電纜線可延長至 100M) U-Type : 附中繼型 I/O 連接器 (UV50-4P-2M)			
材質	本體：ABS 鏡頭：壓克力			
配件	固定螺母、CS-18 托架(垂直型使用)、反光鏡片(XP-SR 型號使用)			

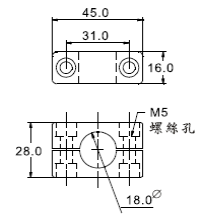
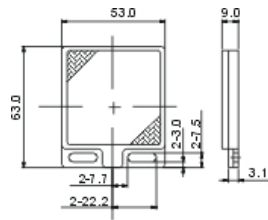
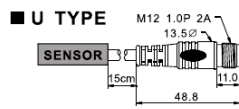
尺寸圖：

單位：mm



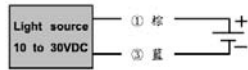
反光鏡片 RF-80NB

固定托架 CS-18

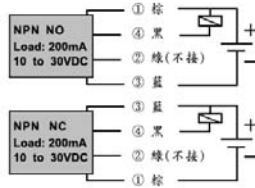


接線圖：

- 透過型投光器



- XP-CR、SR、SP (受光器)
- NPN輸出



- XP-CR、SR、SP (受光器)
- PNP輸出

