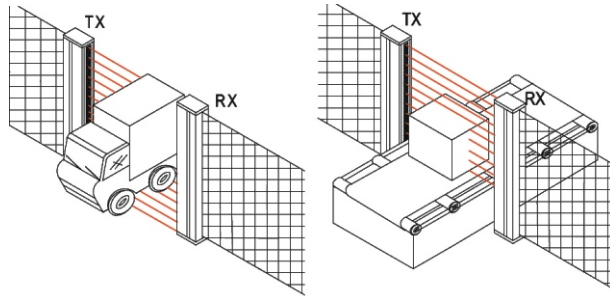


特性

- 符合國際安全防護產品系列，解析度有 9、18、37mm，滿足客戶所需。
- 最適合監控或檢測高速精密的程序控制。
- 可設定短距離和長距離。
- 串列通信數據輸出。
- 提供類比輸出信號。

應用領域

- 生產線物件大小辨識
- 物件外型辨識
- 物件輪廓建立



一般規格

光軸數	4 ~ 256	光幕封閉程度	IP65
偵測解析能力	9、18、37mm	動力供應	24VDC
偵測區域	140 ~ 2380mm	消耗功率	基本模組 40mA，每一模組 16光軸
範圍	0.5 ~ 5m	光幕端接線接頭	M12 端子型
反應時間	< 100ms	外表塗裝	鋁擠型；黃色烤漆處理
操作溫度	0 ~ +55°C	安全標準	符合 CE LVD 要求
TX 狀態指示燈號	黃色 = 電源 ON；綠色 = 同步	輸入	24VDC
RX 狀態指示燈號	紅色 = 遮蔽；綠色 = 正常	輸出	RS232

訂購指南

選購型號：PGA - - -

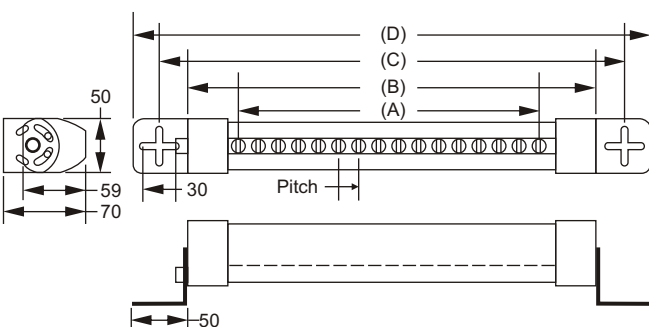
NO.	眼距/光軸數	NO.	光軸間距	NO.	光軸眼數量	NO.	輸出訊號
0	眼距9.38mm/基本光軸數16B	9	9mm	4 ~ 256	H	輸出一組RS232 CODE 最高遮蔽眼號碼	
1	眼距18.76mm/基本光軸數8B	18	18mm		HL	輸出二組RS232 CODE 最低與最高遮蔽眼號碼	
3	眼距37.52mm/基本光軸數4B	37	37mm		0	輸出多組RS232 CODE 每一眼1BIT	

光軸間距 9mm		標準範圍 0.5m至5m			
型號	光軸數	保護長度 (A)mm	光幕長度 (B)mm	安裝跨距 (C)mm	組合總長 (D)mm
PGA0-9-16	16	140	272	322	372
PGA0-9-32	32	290	422	472	522
PGA0-9-48	48	440	572	622	672
PGA0-9-64	64	590	722	772	822
PGA0-9-80	80	740	872	922	972
PGA0-9-96	96	890	1022	1072	1122
PGA0-9-112	112	1040	1172	1222	1272
PGA0-9-128	128	1190	1322	1372	1422
PGA0-9-144	144	1340	1472	1522	1572
PGA0-9-160	160	1490	1622	1672	1722
PGA0-9-176	176	1640	1772	1822	1872
PGA0-9-192	192	1790	1922	1972	2022
PGA0-9-208	208	1940	2072	2122	2172
PGA0-9-224	224	2090	2222	2272	2322
PGA0-9-240	240	2240	2372	2422	2472
PGA0-9-256	256	2390	2522	2572	2622

光軸間距 18mm		標準範圍 0.5m至5m			
型號	光軸數	保護長度 (A)mm	光幕長度 (B)mm	安裝跨距 (C)mm	組合總長 (D)mm
PGA1-18-8	8	131	272	322	372
PGA1-18-16	16	281	422	472	522
PGA1-18-24	24	431	572	622	672
PGA1-18-32	32	581	722	772	822
PGA1-18-40	40	731	872	922	972
PGA1-18-48	48	881	1022	1072	1122
PGA1-18-56	56	1031	1172	1222	1272
PGA1-18-64	64	1181	1322	1372	1422
PGA1-18-72	72	1331	1472	1522	1572
PGA1-18-80	80	1481	1622	1672	1722
PGA1-18-88	88	1631	1772	1822	1872
PGA1-18-96	96	1781	1922	1972	2022
PGA1-18-104	104	1931	2072	2122	2172
PGA1-18-112	112	2081	2222	2272	2322
PGA1-18-120	120	2231	2372	2422	2472
PGA1-18-128	128	2381	2522	2572	2622

光軸間距 37mm		標準範圍 0.5m至5m			
型號	光軸數	保護長度 (A)mm	光幕長度 (B)mm	安裝跨距 (C)mm	組合總長 (D)mm
PGA3-37-4	4	113	272	322	372
PGA3-37-8	8	263	422	472	522
PGA3-37-12	12	413	572	622	672
PGA3-37-16	16	563	722	772	822
PGA3-37-20	20	713	872	922	972
PGA3-37-24	24	863	1022	1072	1122
PGA3-37-28	28	1013	1172	1222	1272
PGA3-37-32	32	1163	1322	1372	1422
PGA3-37-36	36	1313	1472	1522	1572
PGA3-37-40	40	1463	1622	1672	1722
PGA3-37-44	44	1613	1772	1822	1872
PGA3-37-48	48	1763	1922	1972	2022
PGA3-37-52	52	1913	2072	2122	2172
PGA3-37-56	56	2063	2222	2272	2322
PGA3-37-60	60	2213	2372	2422	2472
PGA3-37-64	64	2363	2522	2572	2622

外型尺寸 (Unit:mm)



電氣連接與輸出訊號

