

特點

- 誰都能簡單地調整
- 對變色化強
- 對顏色，凹凸，光澤強
- 抗菌對策
- 低應差實現
- 維修性的提高
- 防水構造



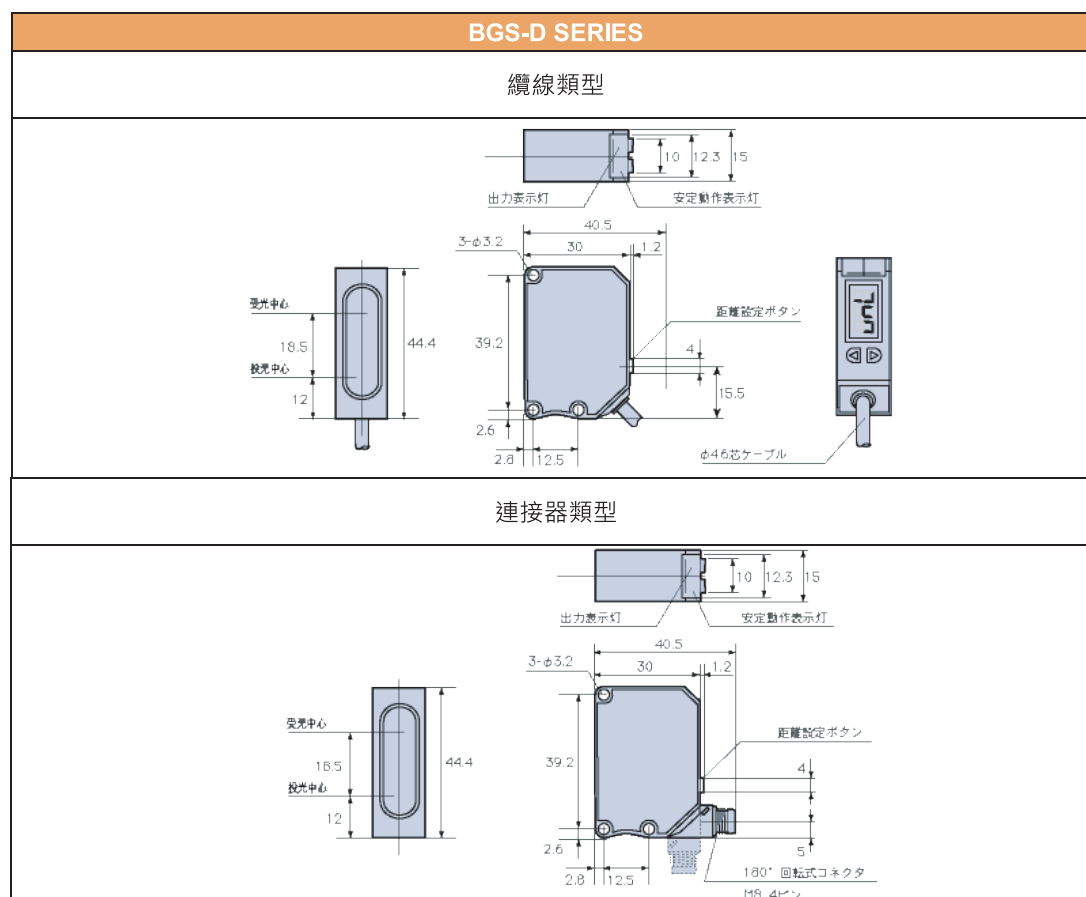
規格

種 類		短距離	長距離	短距離	長距離
型 式	纜線式	BGS-D10N	BGS-D30N	FGS-D10N	FGS-D25N
	連接器式	BGS-D10CN	BGS-D30CN	FGS-D10CN	FGS-D25CN
設定距離範圍		50mm ~ 100mm	100mm ~ 300mm	80mm±20mm	100mm ~ 250mm
電源電壓		DC10 ~ 30V 含脈波(p-p)10%			
消費電流		50mA max. (12V) 、 25mA max. (24V)			
應答時間		2.5ms 以下			
應差距離		3%以下	10%以下	3%以下	10%以下
光 源		紅色 LED			
點直徑		φ4mm [100mm]	φ11mm [300mm]	φ3mm [80mm]	φ10mm [250mm]
距離設定		距離設定按鈕			
表示燈		輸出表示(橙黃色 LED)・穩定動作表示(綠色 LED)			

規格

數字表示	7 段 3 位紅色 LED
控制輸出	NPN 集電極開路 DC30v 100mA 以下
輸出形態	亮 ON/ 暗 ON 電纜轉換
連接形態	纜線式:電纜長 2m ϕ 4mm / 連接器式:M8×4 pin
保護電路	電源逆接續保護，輸出過載保護，輸出嗶嘰保護
使用環境溫度/濕度	- 25 ~ 55°C （不結冰） / 35 ~ 95%RH （不結露）
使用周圍照度	太陽光：10,000lx 以下 白熾燈：3,000lx 以下
保護構造・材質	IEC 規格：IP67 外殼：耐熱 ABS(抗菌) 透鏡：PC 按鈕：NBR 取付金屬零件:SUS
質 量	約 20g

尺寸



尺寸

FGS-D SERIES	
纜線類型	
連接器類型	