

OPTEX J2系列耐震動型感測器 耐震感測器

特點

- 單一按鈕教學
- 狹視擴散反射
- 完全地能防水
- 1公尺擴散反射



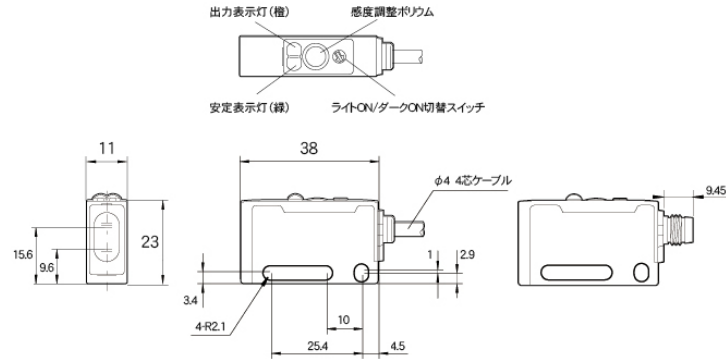
規格

型 式		狹窄檢視	擴散反射(IR)	擴散反射(Red)	BGS
纜線型	NPN	J2D-H(S)10N	J2D-H(S)100N	J2D-H(S)70N	BGS-H(S)15N
	PNP	J2D-H(S)10P	J2D-H(S)100P	J2D-H(S)70P	BGS-H(S)15P
連接器型	NPN	J2D-H(S)10CN	J2D-H(S)100CN	J2D-H(S)70CN	BGS-H(S)15CN
	PNP	J2D-H(S)10CP	J2D-H(S)100CP	J2D-H(S)70CP	BGS-H(S)15CP
(注 意)		*H = Head-on, S = Side-on			
測知範圍		100mm	1000mm	700mm	50-150mm
耗 電 量		10mA Max			45mA Max
反應時間		0.5m sec			2.5 msec Max
延 遲		15%			8% @ 100mm
點 尺 寸		ø1.5mm@100mm	ø85mm@1000mm	ø50mm@600mm	ø10mm@150mm
光 源		紅	紅外光	紅	
供給電壓		DC 10 to 30V 含 10% 波幅			
輸出控制		NPN or PNP 開極, 100mA Max / 30V DC			
靈敏度調整		Teach-in (有效的遠端 Teach-in)			
震動電阻		100G (1,000m/S ²), X-Y-Z axis 3times			
注 意		連結 M8 , 3 and 4 pin 連接器是可用的			
操作模式		Light on / Dark on 可選擇			
周圍溫度		-25 up to 55°C			
周圍濕度		35 up to 95%RH			
儲存環境		-40 up to 70°C, 35-95%RH			
環境亮度		太陽光：10,000 lux Max, 白熾燈：3,000 lux Max.			
絕緣電阻		Min. 20 M Ohm / DC500V			
適 合		JIS, CE, CRU			
(JIS C4525)		1 sec, 300V			
Feilen test		Level 3			
VDE 保護		Class 3			
振動電阻		10 to 55 hz 振幅1.5mm, X-Y-Z for 2 hours			
保護種類		IP 67			
材 質		Case：PBT, Lens：PMMA			

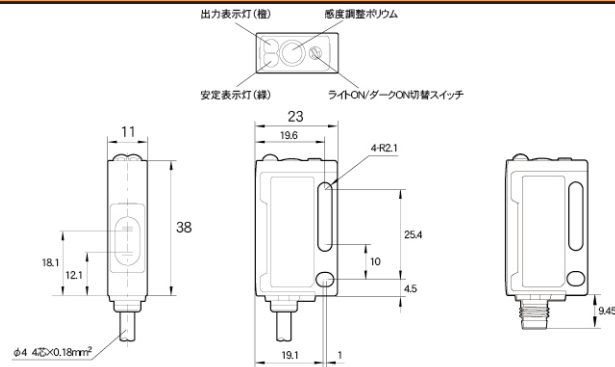
OPTEX J2系列耐震動型感測器 耐震感測器

尺寸

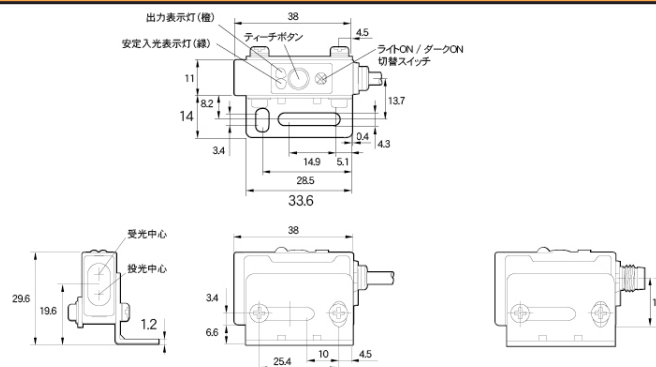
代碼表達式/連接器類型



代碼表達式/連接器類型



安裝支架連接圖(上)



安裝支架連接圖(側)

