

特點

- 低應差 $\leq 3\%$
- 不受顏色影響
- BGS型雷射在100mm處，光點為1mm
- BGS型雷射在300mm處，光點為1.5mm

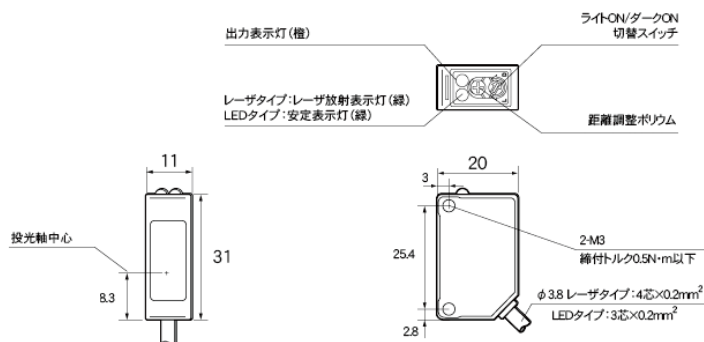


規格

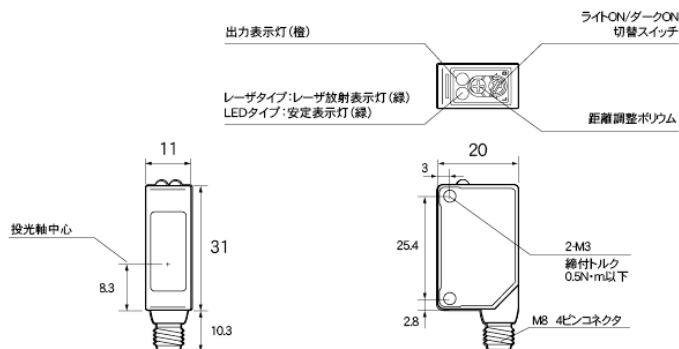
種 類		短距離型(雷射)	中距離型(雷射)
型式	直接出線	BGS-ZL10N	BGS-ZL30N
	接頭連接式	BGS-ZL10CN	BGS-ZL30CN
檢出距離		5~100mm	10~300mm
設定距離範圍		20~100mm	50~300mm
光 源		紅色 LED	
點 直 徑		ø1mm/距離100mm	ø1.5mm/距離300mm
應答時間		250 μ s 以下	
應差距距離		3%	5%
表示 燈		輸出功率表示：橙色LED / 雷射放射表示：綠色LED	
輸出功率控制		NPN類型 Max100mA / DC30V	
輸出功率形態		遮光ON / 入光ON切換	
連接形態		纜線式：電纜長2m 徑ø3.8mm	
定位	電源電壓	DC10~30V	
	消費電流	30mA 以下	
耐雜音	IEC規格	CE適合	
	內部規格	Feilen Level 3	
耐環境性	使用周圍溫度/濕度	-10~+50°C (不結冰) / 35~85% RH(不結露)	
	使用周圍光度	太陽光：10,000rx 熱燈光：3,000rx	
	耐振動	耐久：10~55Hz 複振幅1.5mm X,Y,Z 各方向2時間	
	耐衝擊	大約 50G (500 m/s ²) X,Y,Z各方向3次	
	保護構造	IP 67	
材 質		外盒：ABS 鏡頭：聚碳酸酯(回歸反射一部份是 PMMA)	

尺寸

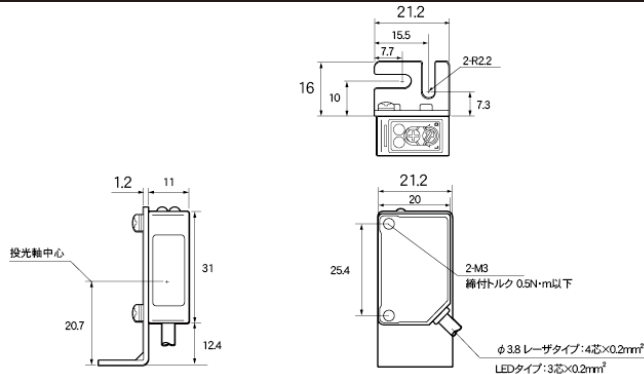
代碼表達式



連接器類型



BEF-W100-B固定座(副)



BEF-W100-A固定座選配

