

DC系列(Photoelectric)-方型光電感測器

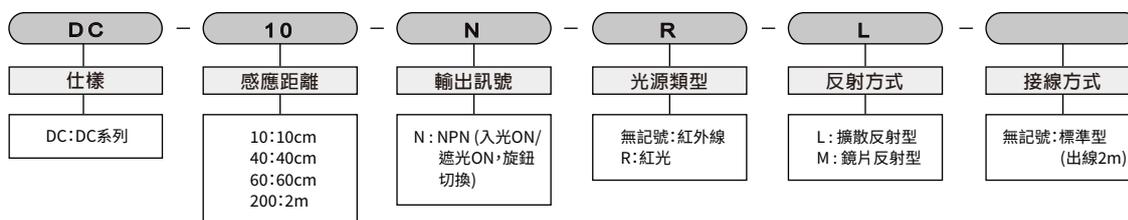
訂購稱呼代號與規格表



特色：

- 小型外觀：31.0(L)×25.0(W)×13.5(H)
- 檢出距離：擴散反射：5cm~60cm
鏡片反射：1m~2m

訂購稱呼代號



規格表

		擴散反射型	鏡片反射型
投光用發光二極體		紅外線	紅光/紅外線
檢出距離		10cm/40cm/60cm	1m/2m
應差距離		檢測距離的10%以下	
迴路保護		極性迴路保護、短路保護、突波吸收保護	
控制輸出		可通過控制選擇輸入：入光時ON或遮光時ON	
工作電壓		10~30V DC(漣波(p-p)10%含)	
漏洩電流		<30mA	
負載電流		DC30V 100mA以下	
應答週波數		動作、復歸均在400Hz/1ms	
操作指示燈		雙色LED:綠光-安定位準顯示燈、紅光-入光顯示燈	
保護等級		IEC規格 IP67 /JEM規格 IP67g(耐浸型、耐油型)	
使用周圍溫度		動作時-25°C~70°C, 保存時-30°C~80°C(不可結冰、結霧)	
使用周圍溼度		35~95%RH	
使用周圍照光度	白熱燈	受光面照光度5,000lx以下	
	太陽光	受光面照光度10,000lx以下	
絕緣阻抗		20MΩ以上(DC500V MEGA)充電部和外殼間	
耐衝擊係數		500m/s(約50g)X,Y,Z各方持續3次	
耐振動係數		10-55Hz; 1.5mm X,Y,Z各方持續2小時	