

◆ Characteristics / 特點 :

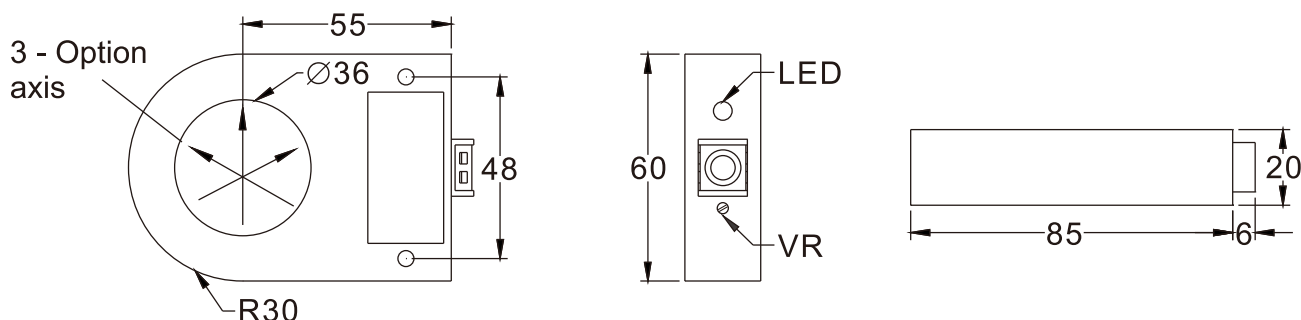
- Open collector output allows a wide range of applications, such as direct relay drive and P.L.C input.
/ 開路集極輸出方式.可應用於PLC作取樣用或驅動直流負載.
- Multiple output model (NO & NC and NPN & PNP open collector).
/ 多狀態控制輸出方式 (NO & NC 和 NPN & PNP集極開路電路輸出).
- 3 light converges to spot diameter of 2 mm.
/ 紅外線發射3軸光點 2 mm大小.
- ABS housing. resin inside. Protection from oil, water, acid and alkaline.
/ ABS外殼可耐酸鹼, 增加使用壽命.



◆ Specifications / 規格表 :

Model / 型號	RQ36-KP2
Sensing distance / 檢出距離	36mm
Min. detection object / 最小檢測物	Ø5mm min.
Emitting light / 發光源	Infrared LED 950nm
Operating voltage / 工作電壓	DC12 ~ 24 V
Current Consumption / 消耗電流	40 mA
Load current / 負載電流	100mA Max. at DC24V
Output type / 輸出模式	NPN N.O./N.C. PNP N.O./N.C.
Operating temperature/工作溫度範圍	-25°C ~ + 60°C
Protection degree / 防水等級	IP64
Wiring method / 出線方式	Ø4.2 x 2 M / 4-wires
Recommended Power Unit/應用電源供給單元	ST - 1 . ST - T2
Weight / 重量	Approx.100g

◆ Dimensions / 尺寸圖 :



◆ Application / 應用範例 :

