



智動化 黑技術
色測傳感器



印刷電眼



made in Germany

M5

德國製造

森薩帕特的色測科技

不懼強光的高精密黑技術

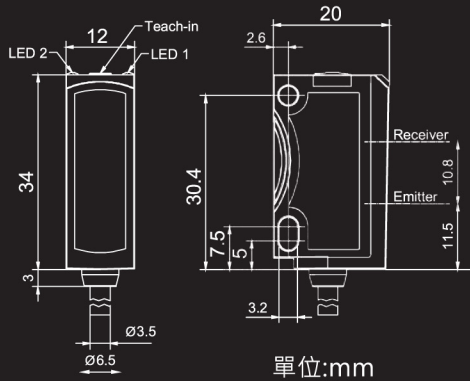
精準且不昂貴的顏色取決方案

*We look ahead
Yesterday, today and in the future*

Mark/Contrast Sensor

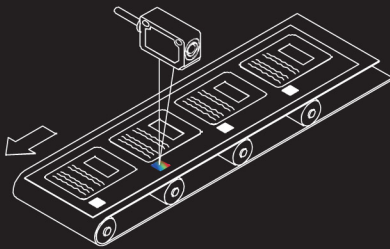
FT25-RGB1

尺寸圖



示教按鈕

25KHZ



FT25-RGB 為底色&標記對比(RGB三色光)高階色標傳感器或稱Mark sensor，因為sensopart領先的技術，F25的尺寸(按裝孔距25.4mm)34x20x12mm已可提供高達**25KHz**高速應答型號產品，強光的RGB三色光斑(1x4mm)&增強的景深±3mm及示教操作(二步動作)之特性，加上原廠專業的支架配件經驗，許多成功的案例已經應用在高速的印刷機器設備上及其他等。

25KHZ 應答速度

德國製造
made in Germany

IO-Link

CE

UL LISTED

ECOLAB 69K

推薦產品型號 / 直接反射型

特性摘要

產品技術

FT25-RGB1-GS-KL4 (607-21010)

FT25-RGB1-GSL-KL4 (607-21036) IO-Link

FT25-RGB1-GS-M4M (607-21011)

FT25-RGB1-GSL-M4M (607-21037) IO-Link

L.O./D.O. 10-30VDC出線150mm
Push-pull M12-4Pin接頭型

檢距12±3mm
示教型

色標對比檢測
三色光斑1x4mm



L.O./D.O. 10-30VDC
Push-pull M8-4Pin接頭型

檢距12±3mm
示教型

色標對比檢測
三色光斑1x4mm



Teach in 示教按鈕

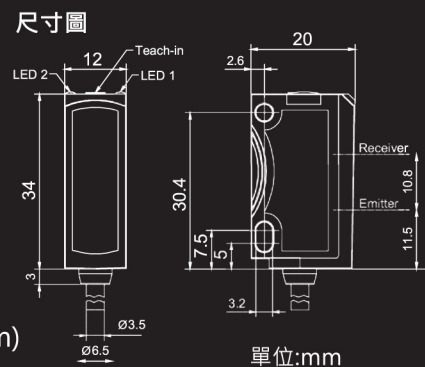


R.G.B LED三色光技術



高階FT25-C Color Sensor

FT25-C高階選色的顏色傳感器，在可見的光譜內可偵測黑色、白色、灰色及判別微小的色差，強光的RGB三色光斑(1x5mm) & 增強的景深 $\pm 3\text{mm}$ 得以精確動作，高速反應及示教操作(二步動作)等特性，都因Sensopart了解客戶想要分辨抓取只是一個不易檢測的顏色，那麼FT25-C已做出最佳的解決方案，除了高階印刷，其他困難任務例如半導體晶片及週邊偵測都已獲得實際驗證。



FT25-C2 (2.5KHz 應答速度)
FT25-C1 (10KHz 應答速度)

德國製造
made in Germany



IO-Link



ECOLAB



推薦產品型號 / 直接反射型	特性摘要			產品技術
FT25-C2-GS-M4M (607-21021)	N.O./N.C	10-30VDC	檢距 $12\pm 3\text{mm}$	多種顏色分辨
FT25-C2-GSL-M4M (607-21041) 	Push-pull	M8-4Pin金屬接頭型	示教型	三色光斑1x5mm 
FT25-C1-GS-M4M (607-21020)	N.O./N.C	10-30VDC	檢距 $12\pm 3\text{mm}$	多種顏色分辨
FT25-C1-GSL-M4M (607-21040) 	Push-pull	M8-4Pin金屬接頭型	示教型	三色光斑1x5mm 



Teach in 示教按鈕



R.G.B LED三色光技術

MZF25(不銹鋼腳架)4組安裝位置/方向及測距不同



台灣總代理
TEL:+886-7-7323606
FAX:+886-7-7333023
E-mail: ez-team@umail.hinet.net
www.z-automation.com.tw



台灣傳威微控網



@SensorSolution



德國公司工廠 Gottenheim