

PLG

智慧且簡便地進行揀選

SICK
Sensor Intelligence.



技術資料一覽

工作範圍	1.3 m / 0.35 m（依型號而定）
光軸分離	30 mm 60 mm（依型號而定）
量測高度	60 mm ... 420 mm（依型號而定）
連接類型	配備M12 4-Pin公接頭的電纜線
電纜線長度	280 mm

產品說明

今日，借助感測器實現汽車與物流行業中的揀選將成為標準。與傳統的手動揀選技術設備相比，採用PLG自動化光柵進行揀選具備明顯優勢。PLG遍佈倉儲間，具備用於顯示揀選位置的整合型JOB-LED。採用單側反射帶的PLG規格節省了容納空間，減少損傷並降低安裝費用。

產品總覽

- 360°可見的Job-LED
- 可高達2 m的掃描範圍
- 靈活的監測高度為120 mm至420 mm
- 抗反射和環境光性
- 可切換式Job-LED：常亮或閃爍
- 光學確認出正確的揀選物

客戶效益

- 整合型JOB-LED減小揀選裝置的搜尋時間
- 透過智慧型安裝理念實現更低的安裝費用
- 透過整合式偏光鏡實現高可用性
- 堅固的鋁製外殼確保感測器損傷少，節省維修費用
- 透過感測器側反射帶避免額外的安裝和佈線耗費

訂購資訊

其他設備結構與配件 ➜ www.sick.com/PLG

光軸分離	工作範圍	量測高度	電纜線長度	型號	貨號
30 mm	1.3 m	120 mm	280 mm	PLG3-120F431	1028953
		210 mm	280 mm	PLG3-210F431	1028548
		270 mm	280 mm	PLG3-270F431	1029130
		360 mm	280 mm	PLG3-360F431	1029131
		420 mm	280 mm	PLG3-420F431	1029132
60 mm	0.35 m	60 mm	280 mm	PLG6-060F434	1051978

SICK概述

SICK是為工業應用提供智慧型感測器與感測器解決方案的領導製造商之一。獨特的產品與服務範圍，為安全高效控制流程、防止人員事故與避免環境損害，奠定了完美基礎。

我們在不同產業擁有豐富經驗，並了解他們的流程與需求。因此，我們能夠利用智慧型感測器準確滿足客戶的需要。位於歐洲、亞洲與北美洲的應用中心，對客戶的客製化系統解決方案進行測試與優化。這一切有助於我們成為可靠的供應商與研發夥伴。

廣泛的服務使我們的產品更完善：SICK全方位服務在機器的整個生命週期內提供支援，並確保安全性與生產率。

這即是我們的「智慧型感測器」。

全球分佈：

各分公司地點與聯絡人 - www.sick.com