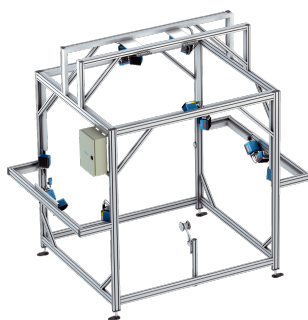


# OPS

CLV Identification System

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## 訂購資訊

### OPS

型號	貨號
OPS	應要求提供

其他設備結構與配件 → [www.sick.com/CLV\\_Identification\\_System](http://www.sick.com/CLV_Identification_System)



## 詳細技術資料

### 特徵

任務設定	讀碼
覆蓋幅寬	無限制，典型值不超過1,000 mm
聚焦方式	自動對焦
MTBF	100,000 h
MTRR	5 min
運輸技術類型	皮帶輸送機 托盤式分揀機 滾筒式輸送帶 交叉皮帶式分揀機 托盤
物體的輸入與輸出	自動
覆蓋的物體側面	多面讀取

### 機械/電氣

尺寸、系統（長 x 寬 x 高）	應用特定
------------------	------

### 性能

條碼類型	1D
輸送速度	0 m/s ... 2.5 m/s, 視編碼高度而定
最小物件間隙	50 mm, 取決於物體高度與側面讀取次數
單個讀取間隔內的條碼數量	最大300, 視輸送速度而定
側面讀取	多面讀取
模組寬度	0.18 mm ... 1.2 mm
讀取一維條碼	0.18 mm ... 1.2 mm

### 介面

串列（RS-232, RS-422/-485）	✓
Ethernet	✓
CAN-Bus	✓
PROFIBUS DP	✓
數位切換輸入	✓

數位開關輸出	✓
繼電器輸出	✓
指示燈	6, LEDs, Ready, Result, Laser, 資料、CAN、LNK TX條狀顯示幕，用於顯示讀取率百分比 (10 LEDs)

### 環境資料

工作環境溫度	0 °C ... +40 °C, -35 °C ...+35 °C, 附加熱器
倉庫環境溫度	-20 °C ... +70 °C

### 一般提示

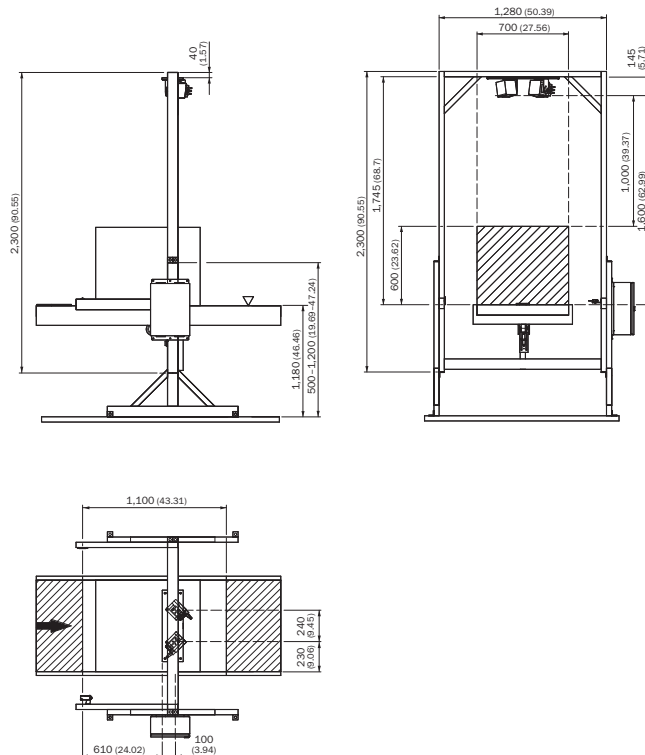
供貨範圍	感測裝置 控制器單元 安裝材料 框架
雷射等級	2 (IEC 60825-1:2014) 1 (IEC 60825-1:2014)

### 分類

ECLASS 5.0	27280102
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 6.0	27280102
ECLASS 6.2	27280102
ECLASS 7.0	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 8.1	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701





## 尺寸圖 (尺寸 (mm))

OPS Customized (最小尺寸)



## 推薦配件

其他設備結構與配件 → [www.sick.com/CLV\\_Identification\\_System](http://www.sick.com/CLV_Identification_System)

	簡要說明	型號	貨號
<b>信號與顯示元件</b>			
	紅黃綠信號燈, 24 V, 含固定裝置與10 m電纜線	信號燈	2069155
<b>反射鏡附件</b>			
	外部反射鏡罩 (0°), 用於縮短在兩個近距離並列放置的輸送帶之間使用時的讀取距離	反射鏡罩	2074535
<b>套裝與套件</b>			
	DFS60B軸角編碼器套件包含增量型編碼器、夾鉗與10 m電纜線	DFS60B軸角編碼器套件	2087288
	DFV60量測輪編碼器套件包含DFV60B-22EZ0-S01、固定組件與10 m電纜線	量測輪編碼器套件 DFV60	2058475

	簡要說明	型號	貨號
<b>硬體</b>			
	IP彩色攝影機	IP彩色攝影機	6048278
	IP彩色攝影機Dome	IP彩色攝影機Dome	6055384

## 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](http://www.sick.com)