

OH5006



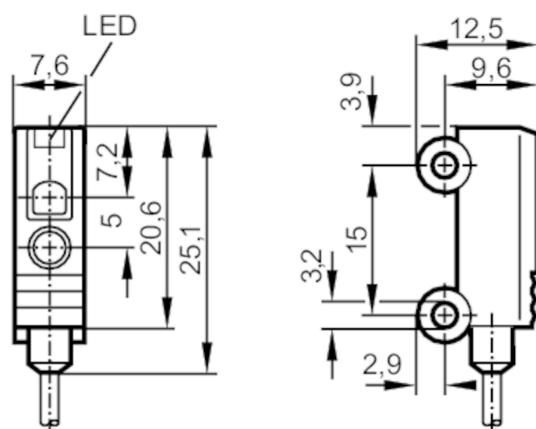
具背景消隱功能的漫反射感測器

OHH-HPKG/2M

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：O8H206

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	矩形的

應用

特殊的性能	背景消隱
功能原理	漫反射感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC
電流損耗	[mA]	< 20
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
使用壽命	[h]	75000
使用壽命參考溫度	[°C]	25

輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		亮通模式
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	50
開關頻率DC	[Hz]	800
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

檢測距離	[mm]	1...30; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)
光點直徑最大值	[mm]	4.5

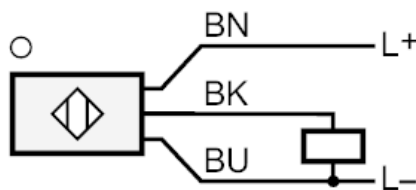
OH5006



具背景消隱功能的漫反射感測器

OH50-HPKG/2M

光點尺寸參考	在最大的檢測距離	
背景消隱可用	是	
反應時間		
反應時間	[s]	< 0.6
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...50
外殼防護等級	IP 67	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
機械技術數據		
重量	[g]	28.2
外殼	矩形的	
尺寸	[mm]	25.1 x 7.6 x 12.5
材質	ABS	
透鏡材質	PMMA	
透鏡校準	側面的鏡組	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	危險區域	1 x LED, 黃色 閃爍
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
電纜： 2 m, PVC; 3 x 0.09 mm²		
連接		



芯線顏色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色