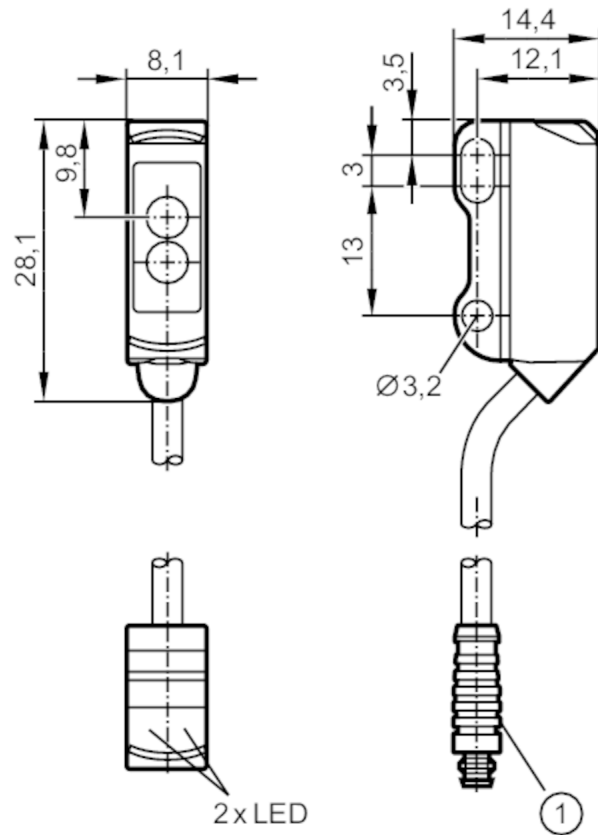


O8E203



對照式感測器接收裝置

O8E-DNKG/0,30M/AS/3P



1 上面透鏡的接收裝置
插圖(示例)



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	矩形的

應用

功能原理	對照式感測器
------	--------

電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC
電流損耗	[mA]	15; ((24 V))
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	633

輸出

電氣設計		NPN
輸出功能		暗通模式
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	1000

O8E203

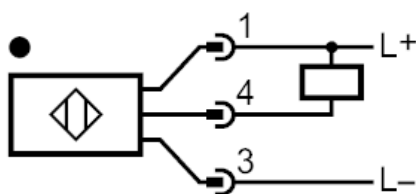


對照式感測器接收裝置

O8E-DNKG/0,30M/AS/3P

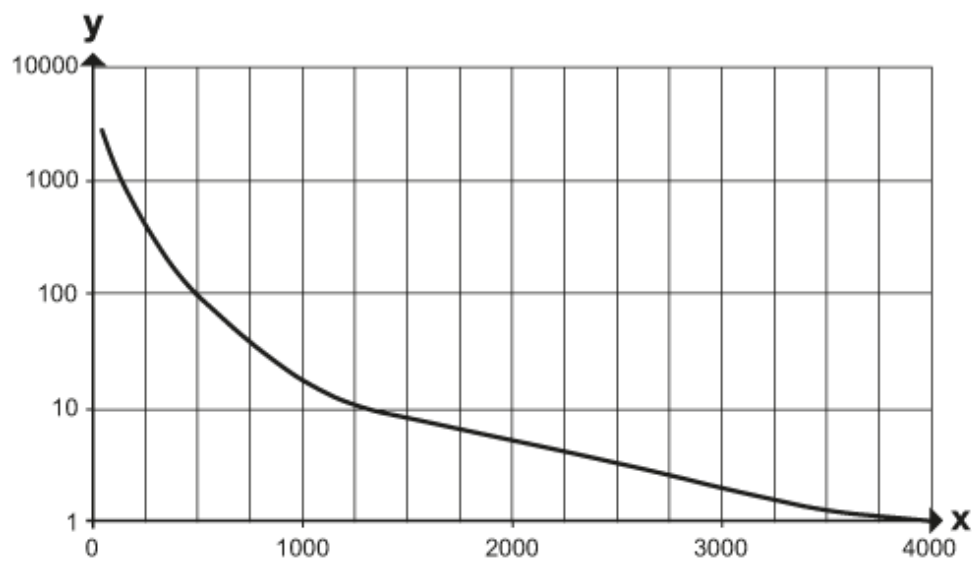
短路保護		是		
短路保護類型		脈衝		
監控範圍				
發射器/接收器		接收裝置		
檢測距離 [m]		< 3		
工作條件				
環境溫度 [°C]		-25...60		
外殼防護等級		IP 65; IP 67		
認證/測試				
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2		
MTTF [年]		1152		
UL認證		Ta		-25...60 °C
		Enclosure type		Type 1
		電源		Limited Voltage/Current
		UL認證編號		E015
		文件數量UL		E174191
機械技術數據				
重量 [g]		23.5		
外殼		矩形的		
尺寸 [mm]		28.1 x 8.1 x 14.4		
材質		外殼: ABS; 不鏽鋼(1.4404 / 316L)		
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	
		操作	1 x LED, 綠色	
注釋				
包裝單位		1 件數		
電氣連接				
電纜: 0.3 m, PVC, 黑色, Ø 2.9 mm; 3 x 0.08 mm²				
連接器: 1 x M8; 編碼: A				
				

連接



圖表

過量增益圖



x: 距離 [mm]

y: 過量增益因子