SICK.COM

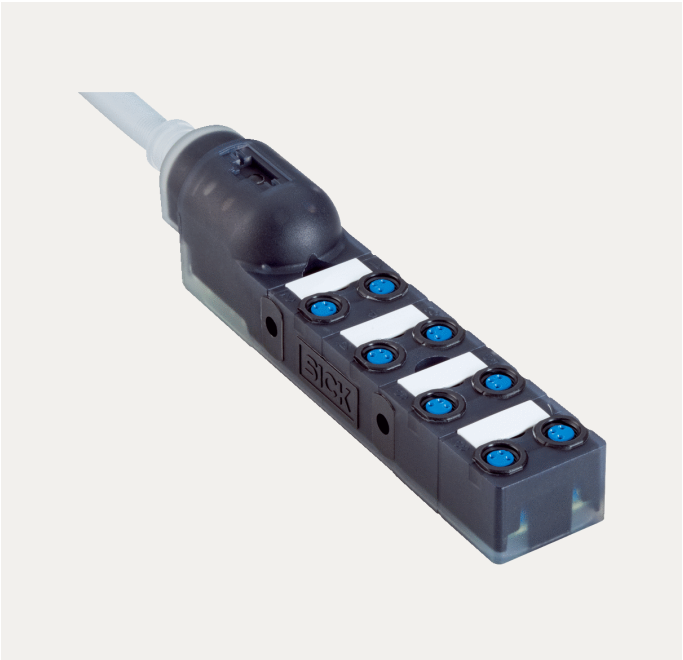


技術資料

Y8A38A2-LXXXUCA050

被動分配盒
插頭與電纜線

SICK Sensor Intelligence



插頭與電纜線

Y8A38A2-LXXXUCA050

訂購資訊

型號	貨號
Y8A38A2-LXXXUCA050	2115729

更多裝置規格與配件請參閱: www.sick.com/被動分配盒

詳細技術資料

技術資料

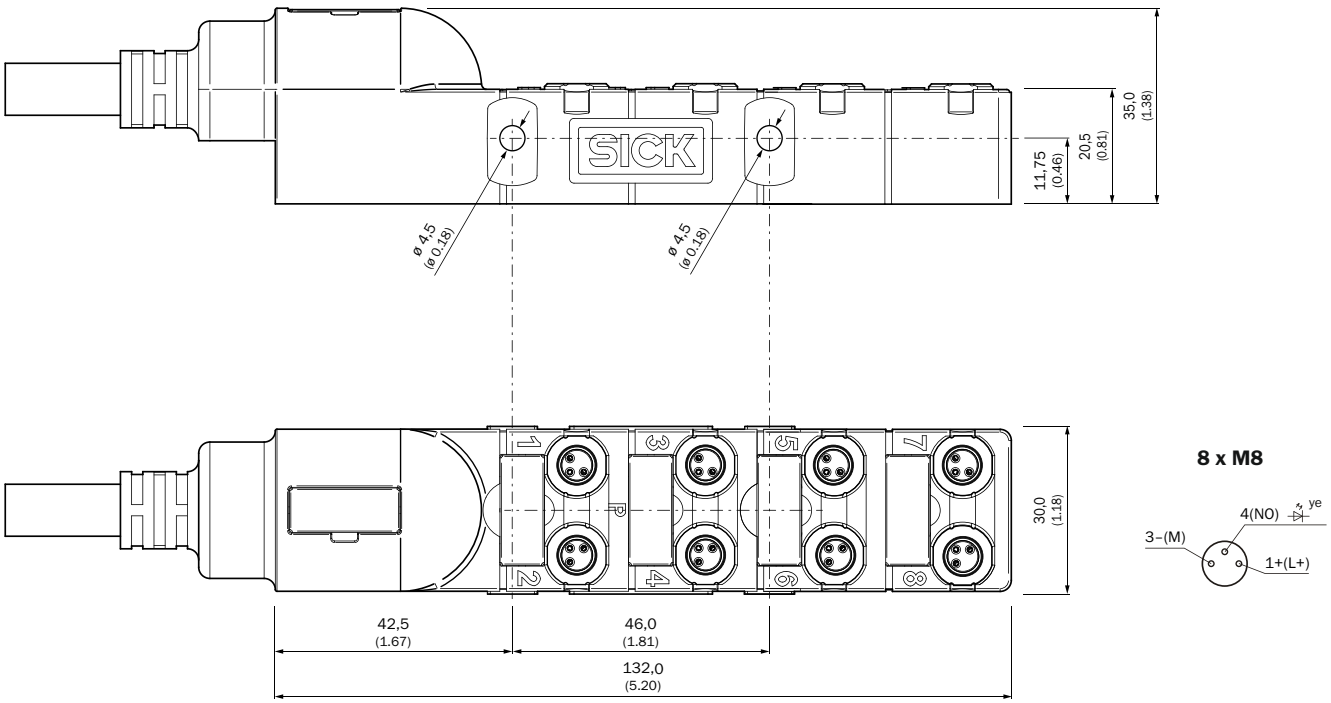
開關輸出	PNP
屏蔽	無屏蔽
插槽數量	8
插槽連接類型	M8, 3-Pin, A型編碼, 母接頭
主接頭連接類型	開放式電纜線端
電纜線	5 m, 10芯, PUR，無鹵素
電纜線直徑	9.2 mm
電纜線顏色	灰色
導體截面積	2 x 0.75 mm² + 8 x 0.34 mm²
移動速度	2 m/s
移動距離	5 m
加速度	≤ 5 m/s²
彎曲半徑	
彈性使用	> 10 x 電纜線直徑
固定敷設	> 7.5 x 電纜線直徑
牽引鏈模式	> 10 x 電纜線直徑
彎曲循環	≤ 5,000,000
鎖緊扭力	
插槽	0.4 Nm
LED指示燈	
插槽	每插槽1 x
主接頭	每個分配器1個
額定電壓	≤ 24 V DC
電流負載能力	10 A
過電壓類別	III
工作溫度	
彈性使用	–5 °C ... +80 °C
固定敷設	–40 °C ... +80 °C
牽引鏈模式	–5 °C ... +60 °C
分配盒	–20 °C ... +72 °C

IP等級	IP65/ IP67
UL文件號	E238799
認證	UL CE
供貨範圍	10 x 標誌板

證書

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓
cULus certificate	✓

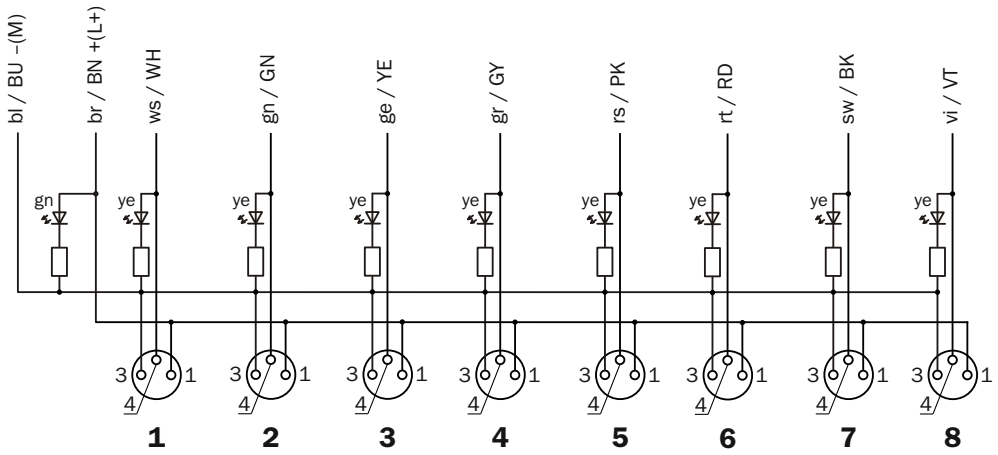
尺寸圖



尺寸 (mm)

插頭與電纜線 - Y8A38A2-LXXXUCA050

連接示意圖 CD-476



關於合適配件、應用範例及下載內容（如CAD尺寸模型、操作說明、軟體等）的其他資訊請參閱:
www.sick.com/2115729

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK企業情況總纜

SICK是世界領先的專業為工業自動化提供智慧型感測器解決方案與一體化解決方案的技術企業。我們的技術為全球樹立了標準，令您在物流與生產領域的工業流程更高效、更安全、更具永續性。

SICK將感測器智慧與對行業的深刻理解及獲得認證的顧問服務有機結合。我們提供了打造可擴充的客製化自動化解決方案的理想基礎，並為整條價值創造鏈帶來附加價值。我們與客戶建立了密切的合作夥伴關係，這不止是一項承諾：我們還將攜手改進生產效率，提高品質，保護人員健康與安全，並保障未來的永續發展。這一切都建立在相互理解、相互信任的基礎上。

自1946年創辦開始，SICK始終懷有對技術的熱愛，發揚先驅精神，積極研發一系列創新技術。SICK在全球大約40個國家與地區構建起了網路，以此開展跨國經營，並始終伴您左右。企業總部位於德國弗萊堡附近的瓦爾德基爾希。我們將對本地及全球化要求的認識轉化為客製化解決方案，令客戶大為受益。

SICK
Sensor Intelligence