

永遠貼近動作

用於精確物體偵測的光纖放大器

- 智慧型鎖模系統簡化安裝程序
- 透過直覺式功能表導覽和 OLED 顯示器，可快速進行設定
- 兩個切換輸出可實現快速處理和診斷
- 有用的維護功能有助於確保系統可用性



IP65

IO-Link

ifm – close to you!

連線	貨號
電纜 2.0 公尺	**OCF500**
M8 連接器	**OCF501**
M12 尾線	**OCF502**

技術資料		
輸出		2x NPN/PNP
切換頻率	[kHz]	最高 20
光類型		紅燈
尺寸	[mm]	38.5 x 12.5 x 74
防護等級		IP65

便利的安裝與操作

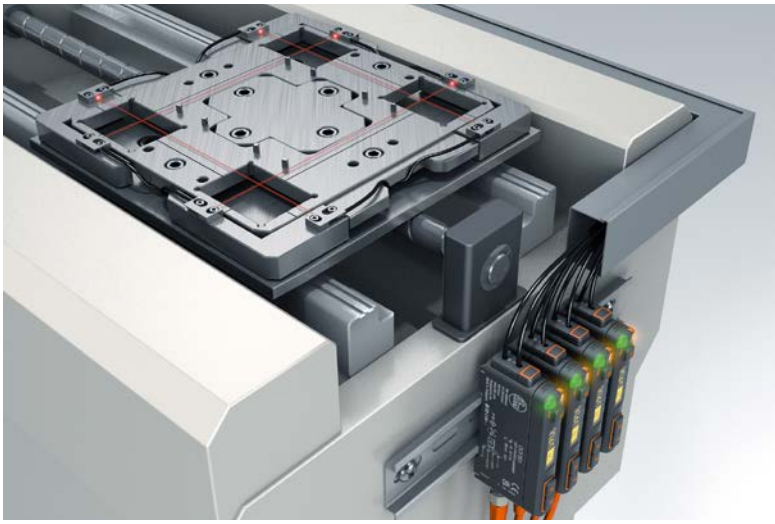
OCF 光纖放大器是在密閉空間中偵測最小或最透明物件的理想之選。它讓經過驗證的光纖技術比以往更簡單、更易於使用。

這一點在安裝時就很清楚：兩個彈簧定位耳讓 OCF 可以單手安裝在 DIN 導軌上。fibrelock 系統簡化了光纖的安裝和固定。由於有 OLED 顯示器和導引式安裝選單，設備非常容易設定。

請造訪我們的網站，瞭解 OCF 使用哪些維護功能來確保最佳效能，並支援系統的高可用性。

滿足各種需求的完美光纖

您是否正在尋找能夠承受高溫、侵蝕性化學物質或拖曳鏈的機械應力，並能夠靈活繞過最小半徑彎曲的光纖？我們的線上商店提供多種光纖產品供您選擇。

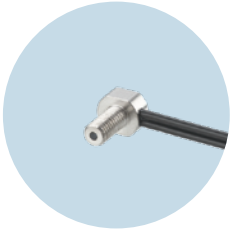


OCF 光纖放大器可安裝在 DIN 導軌上，以節省空間。從那裡，光纖直接通往偵測物體或位置的測量點。

BEST FRIENDS



IO-Link 主站
現場相容的主站，
含 PROFINET 介面



光纖
作為穿透式和漫反射式感測器



電感式 IY 感測器
適用於極度狹小空間的微型設計

如需了解更多
技術詳情，請造訪：
ifm.com/fs/OCF500

我方保留技術更改的權利，恕不另行通知。· 11.2025
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen