



升級至 IIoT? 透過無線 網路輕鬆實現!

Bluetooth 網狀網路系統，輕鬆改造

- 感應器可隨後連接至 IT 層級，無需複雜配線
- 廣泛系統輕鬆改造和數位化
- 新節點可透過智慧型手機整合
- 密碼保護，確保資料安全

ifm – close to you!



IP67

IP69K



說明	產品型號
Bluetooth 網狀 IO-Link 轉接頭	EIO344
Bluetooth 網狀 IoT 基站	EIO404

簡單的庫存數位化

您可利用 Bluetooth 網狀系統，在 IT 層級輕鬆評估現有系統的感應器資料。使用這樣獲得的資訊來提高系統的效率 - 同時大幅降低配線的複雜性。

一個網狀網路中有多達 50 個感應器

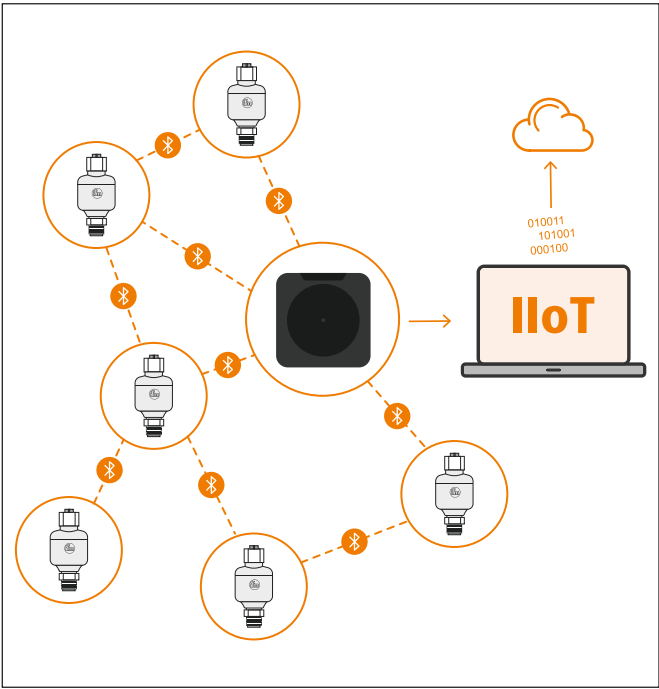
從作為與 IT 層級進行雙向通信的介面的基站開始，多達 50 個 Bluetooth 轉接頭以加密形式相互通信。即使是來自最遠距離感應器的資料包亦可透過形成的網狀網路安全無線傳輸到基站，該網路可跨越整個系統。轉接頭可直接安裝至感應器，並透過現有電纜供電。根據本地條件，網狀節點最多可相距 20 米，因此系統可適配大型裝置。

便利的網路管理

您可以使用我們的moneo輕鬆管理網路 軟體或相應的免費智慧型手機應用程式。 根據需要新增節點、讀取資料或設定感應器。

您可以在我們的網站上找到有關設定和管理網狀網路的更多資訊以及有關 Bluetooth 網狀網路系統的更多詳情。

技術資料	
最多節點數量	50
節點間 最長距離	[m] 20
加密標準	AES128
防護等級 基站 轉接頭	IP67 IP69K



BEST FRIENDS



edgeGateway
把系統資訊安全的傳輸到IT層級



moneoIIoT Core Cloud
Moneo IIoT 平台的雲端訂閱



VVB 振動感應器
透過 IO-Link 輕鬆監控狀態



如需了解更多技術詳情，
請瀏覽：
ifm.com/fs/EIO344