

MSD 型 磁 鐵 檢 測 器

最 適 合 鐵 板、銅 板、鋁 板 等

2 吋 差 的 高 精 度 檢 測

- 鐵板、銅板、黃銅板、鋁板、及不銹鋼板等
2 吋 差 的 高 精 度 檢 測。
- 採 用 可 變 頻 率 方 式。可 以 配 合 材 質 及 板 厚 來 選 擇 最 適 當 的 頻 率，獲 得 均 定 的 動 作。
- 感 度 設 定 使 用 數 位 開 關。在 板 厚 變 更 時，可 以 很 容 易 進 行 重 新 設 定。
- 已 將 單 面 檢 測 型 系 列 化，做 為 特 殊 用 途 使 用。廣 泛 利 用 於 各 種 沖 床 機 械、印 刷 機 等 的 保 護、及 防 止 錯 誤 產 生。



C
M
S
D
/
F
9
2
A

■ 種類

檢測方式	感應器形狀	分類	送信感應器	受信感應器	放大器部
相對式	圓柱形 (單面裝設)	型式	MSD-S1 型	MSD-S1 型	MSD-A 型
	圓柱形	型式	MSD-S2 型	MSD-S2 型	MSD-A 型
單面式	—	型式	MSD-SB 型		MSD-B 型

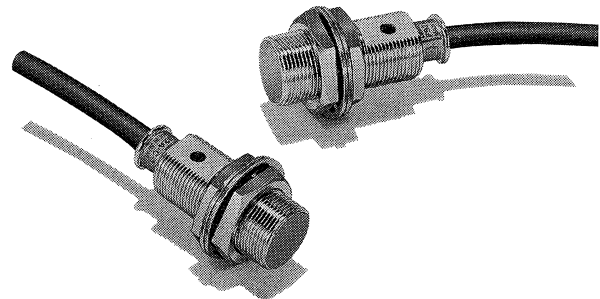
* 送、受信請使用同一感應器。

F92A 型 傳 送 聯 結 器


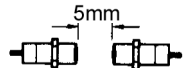
以 非 接 觸 方 式 來 傳 送 極 限 開 關 等 的 ON/OFF 信 號。

搭 配 近 接 開 關 開 拓 感 應 器 的 新 領 域

- 應 用 線 傳 臂 (F92A 型 及 近 接 開 關) 的 磁 性 結 合，以 無 線 方 式 來 傳 送 ON/OFF 信 號，可 以 進 行 傳 統 感 應 器 不 易 傳 送 之 放 棄 體、移 動 物 體 的 信 號 傳 送。
- 因 為 不 需 要 電 源，不 但 容 易 使 用，也 不 需 要 維 修。
- 對 油 及 灰 塵 等 可 選 擇 超 群 的 耐 環 境 性。
- 因 為 是 採 用 磁 氣 結 合 方 式，即 使 在 樹 脂、玻 璃 等 非 金 屬 壁 面，也 可 進 行 傳 送。



■ 種類

型狀	傳送距離	型式
M18 	5mm 	F92A-C-1 型

■ 用途例

- 機 械 手 臂 的 檢 查 確 認
極 限 開 關 會 檢 測 是 否 已 抓 住 工 作 物，並 將 信 號 傳 送 至 機 械 手 臂。

