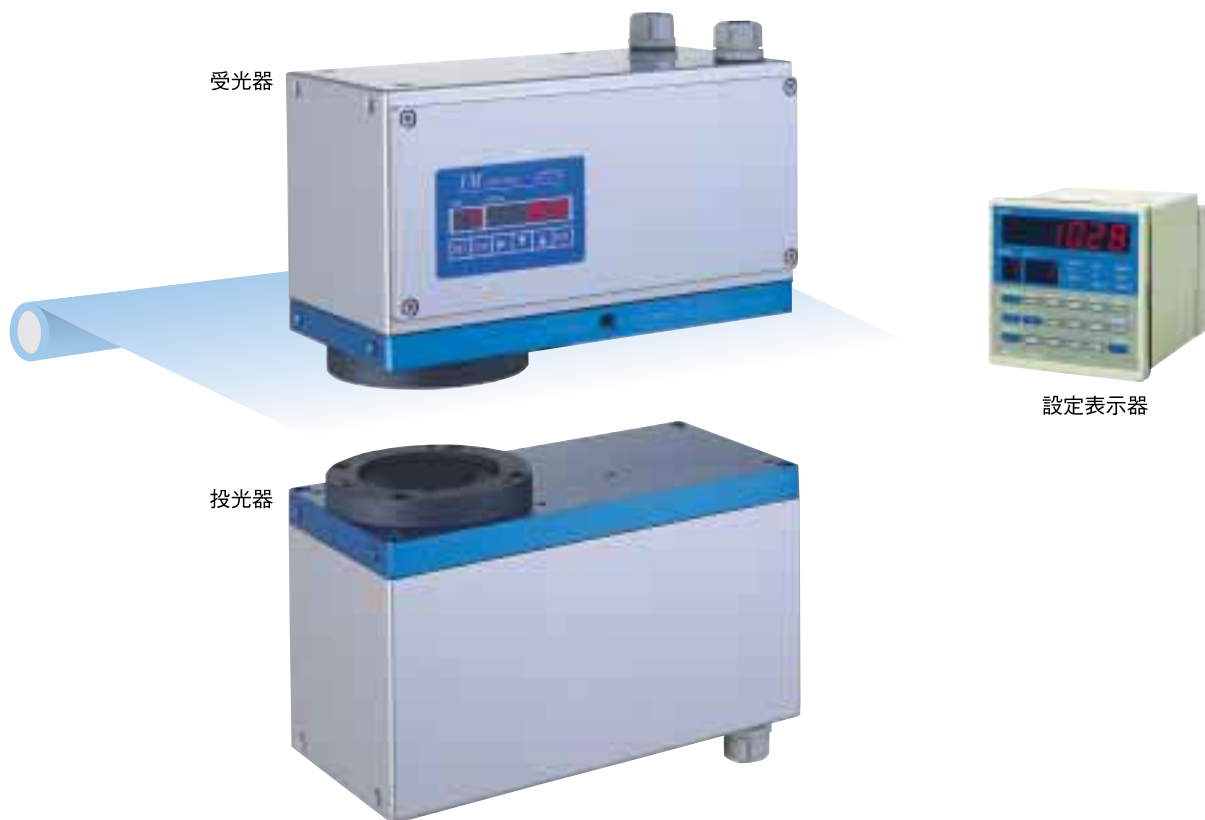


赤外線透過形厚さ計

NEW
IRMA7800S
フィルム・フィルム上塗工厚さのオンライン計測に!


赤外線透過形厚さ計は、赤外線を透過するフィルムやフィルム上の塗工厚さをオンライン・非接触で計測できる投光・受光分離形赤外線吸収式の厚さ計です。

反射形厚さ計に比べ、より厚みのある測定対象の計測が可能で、約φ5mmの微小測定径により高分解能の厚み分布計測ができます。

設定表示器との組み合わせにより遠隔からのパラメータ設定、測定値確認もできます。

■特長

- 外来光など外乱の影響を軽減
反射形厚さ計に比べ、外来光などの表面反射の影響を軽減します
- 出力更新周期28ms、高速計測が可能
生産ライン上でリアルタイム計測が可能です
- 自己診断機能を搭載
自己診断異常を出力し、メンテナンスが容易です

■形式

- 検出器
IRMA7800S

- 設定表示器
IRGMEG2□

通信インターフェイス
R : RS-232C (標準)
A : RS-422A
S : RS-485

