



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

HOKUYO

商品名

測域センサデータ出力タイプ

型式

UUST103

品番

UST-10LX

反射光が返ってくるまでの飛行時間を測定、物体までの距離を計測します。

センサ内で光学系を回転させ水平方向のスキャニングを行います。

この商品は半導体レーザー（905nm）を使用しており、FDA/IEC レーザ安全規格のクラス1に相当します。通常の操作条件下で、安全なレーザーとみなされています。

W50×D50×H70mmのコンパクトサイズ

検出物体の位置、サイズ、移動方向を把握

Viewerを使用してパソコンでスキャンイメージを表示

ハイスペック

スペック

最小読取量：角度分解能 0.25 度

指示精度：

質量：130g（ケーブル除く）

測定端子：

測定範囲：検出保証値：0.06m ~ 10m（白ケント紙）

0.06m ~ 4m（反射率10%時）

最大検出距離：30m（出力限界値）

測定方式：

測定力：

保護等級：IP65