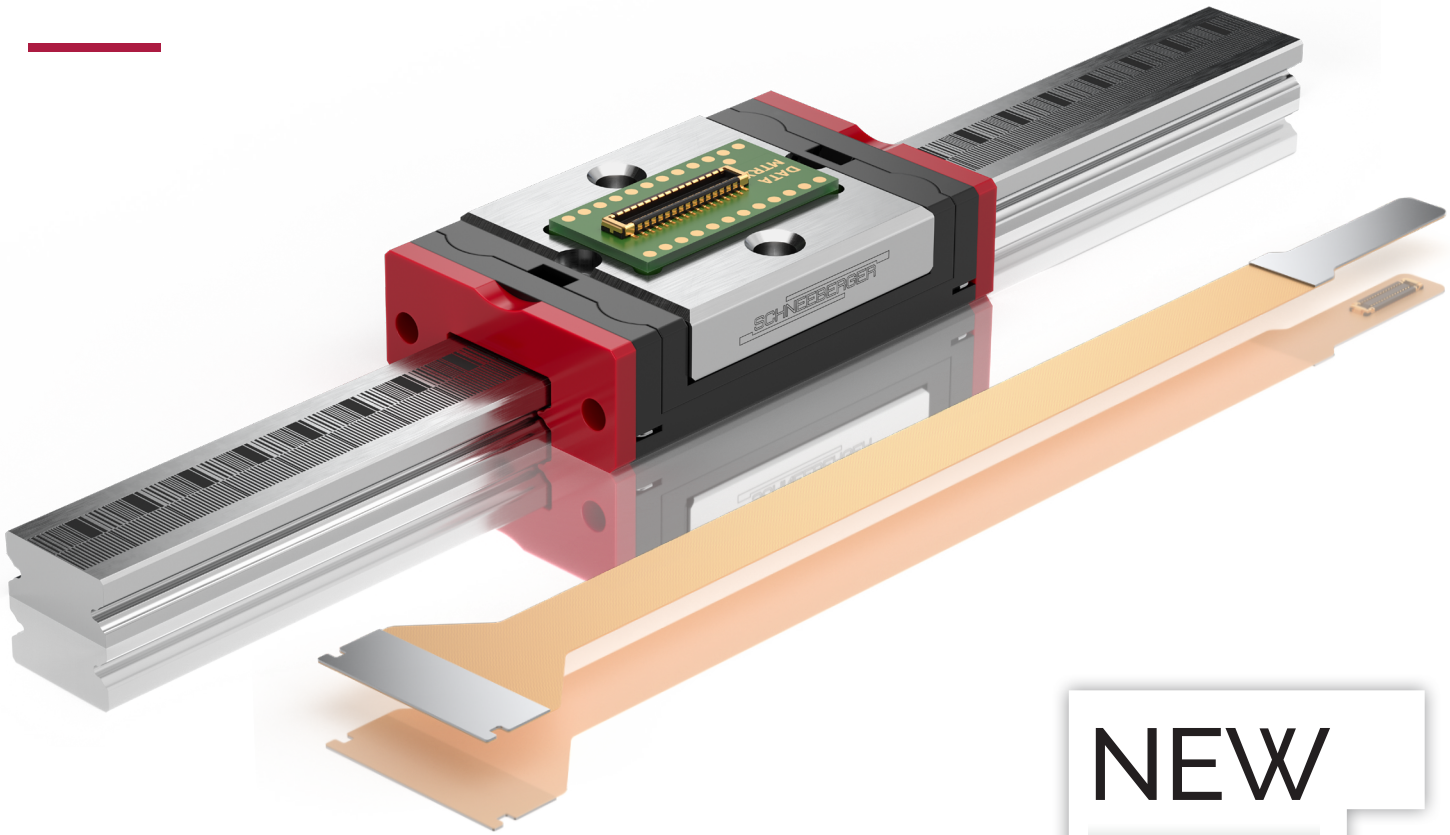
SCHNEEBERGER ABSOLUTE MEASURING SYSTEM

SCHNEEBERGER

Essentials for the Best!

新しいシュネーベルガーのアブソリュート測定システムは
Industrial 4.0対応リニアガイドウェイへの新たな一歩です。



NEW

特長

- オールインワンソリューション
- サイズはコンパクトでも精度は最高
- プラグアンドプレイ

BiSS/SSI, ABZ, UVW, SPI, アナログSin/Cosの5種類の
インターフェースから3種類を同時に使用できます。

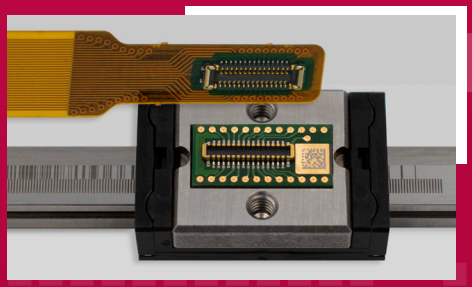
Aサイズ5からご利用できますvailable from size 5:
最小のミニチュアリニアガイドウェイMINIRAIL.

Free information
about our products

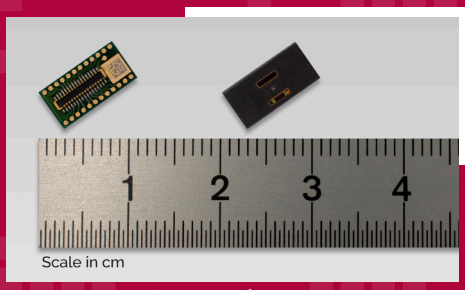
60.6000/11/1224/jp/SRO/Print in Japan. Subject to technical changes. © Schneeberger 2024

製品の主なポイント

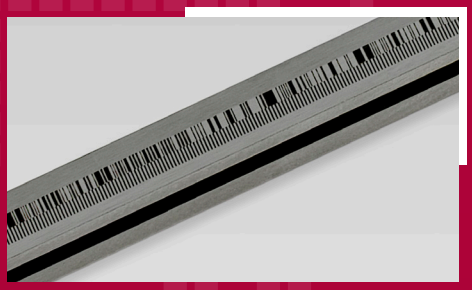
用途に合わせカスタマイズされたフレキシブルプリントを提供



FPC用スマート接続コネクタ



最小の統合型アブソリュートセンサ



ガイドレール上にレーザー刻印されたリニアスケール

技術情報

ガイドレール上に直接レーザー刻印されたリニアスケール

- 校正されたパラメータ値はセンサ内部の EEPROMに保存
- 小型コネクタ付きセンサ
- お客様固有の用途に合わせたフレキシブルプリントの設計
- 自動校正による信号補正 (オフセット, 振幅, 位相)
- 分解能 100 nm
- 絶対位置精度: < 2 µm (3-Sigma)
- センサ部寸法: 9.9 x 5.0 x 1.1 mm
- 特許出願中

Worldwide Group

SCHNEEBERGER®

www.schneeberger.com