

フィードバックスケール

SR70, SR80 シリーズ / SL700 シリーズ / SmartSCALE / BF1 シリーズ

スリム型磁気式
アブソリュートスケール

SR77 シリーズ
(A6ファミリー)



スリム型磁気式
インクリメンタルスケール

SR75 シリーズ
(A6ファミリー)



高剛性磁気式
アブソリュートスケール

SR87 シリーズ
(A6ファミリー)



高剛性磁気式
インクリメンタルスケール

SR85 シリーズ
(A6ファミリー)



特長

- 磁気式のために水や汚れに強く、耐環境性に優れている。
- 磁気式アブソリュートスケール (SR77、SR87 シリーズ) 高精度、高速応答。
- スリムタイプのため、狭いスペースに取り付け可能 (SR77、SR75 シリーズ)。
- 高剛性のため、衝撃、振動に強い (SR87、SR85 シリーズ)。

分離型磁気式 インクリメンタルスケールデジタル



SL700 + PL101RP/RHP
SL710 + PL101RP/RHP
SL720 + PL101RP/RHP (特殊仕様)
(A6ファミリー)

特長

- MINAS シリーズ専用シリアル I/F のため、高速応答対応。
- 高速応答性 (10 m/s)・高分解能 (0.1 μm)、リアルタイム制御に適している。
- 水・油・切粉に強い磁気式を採用 (メンテナンスフリー IP67 モデルも用意)。
- 有効長 50 mm ~ 100000 mm のラインアップ。

分離型磁気式 インクリメンタルスケール



SQ10 + PQ11
SQ10 + PQ10 + MQ10
(A6ファミリー)

特長

- 最大応答速度 3 m/s・最高分解能 0.05 μm で $\pm 5 \mu\text{m}$ の高精度。
- 分離型のシンプル構造。
- 小型ヘッドで省スペース化を実現 (W33 mm \times D16 mm \times H8 mm)。
- LED 表示で容易な信号確認。

高分解能反射型 レーザスケール



BF1 シリーズ
(A6ファミリー)

特長

- 信号波長 0.25 μm で幅広いアプリケーションに対応する高分解能反射型レーザスケール。
- LED 表示で容易な信号確認。
- 広い取付許容範囲 ピッチング / ローリング / ヨーイング : ± 20 分

販売エリア

- 日本 ● アメリカ ● ドイツ

対応言語

- Japanese ● German ● English

仕様など詳しくは

URL : <http://www.magnescape.com/>



●お問い合わせ先: 株式会社マグネスケール

〒135-0051 東京都江東区枝川 3-1-4

TEL: 03-6632-7923