

(株)マグネスケール  
デジタルゲージDK110シリーズDK110NLR5



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

マグネスケール

商品名

デジタルゲージDK110シリーズ

型式

DK110NLR5

品番

信頼性の高い高精度測長を可能にした、コンパクトでスリムな機械計測用デジタルゲージ

測定範囲：110mm

精度：4  $\mu$ m

分解能：0.5  $\mu$ m

A/B相カウンタと直接接続可能。

測定スピンドルの軸振れによる測定誤差を低減

測定ストロークに対し軸受間のスパンが長く、またガイドバーにより常に2カ所でスピンドルを支持できるので軸振れによるスピンドル先端部のガタを抑えられます。このためオフセンタ測定子による測定においても測定誤差の発生がほとんどありません。

測定力の低減が可能

測定力バランス（別売）の使用により測定力を最高0.3Nまで3段階に低減可能。また測定力はスピンドルの上下動に対して常に一定です。

スペック

スケール全長：

原点精度：

最大可動長：

精度：4  $\mu$ m

有効長：