SICK.COM



データシート

KHU53-XXX00054

KH53
磁気式リニアエンコーダ

SICK
Sensor Intelligence



図は実際と異なる場合があります

磁気式リニアエンコーダ

KHU53-XXX00054

注文情報

タイプ	製品番号
KHU53-XXX00054	1035446

その他の機器仕様およびアクセサリは以下をご覧ください: www.sick.com/KH53

技術仕様詳細

性能

測定範囲	0 m ... 54 m

インタフェース

コードタイプ	ユニバーサルにコード化可能

メカニック

重量	+ 0.65 kg, メートル当たり
測定磁気レールの長さ	1.408 m (距離を含む)
材質、測定ゲージ	AlMgSi0,5F22
説明	≤ 54 mまでの測定範囲用にユニバーサルにコード化可能な測定ゲージ (アプリケーションでの永久使用には適していません)

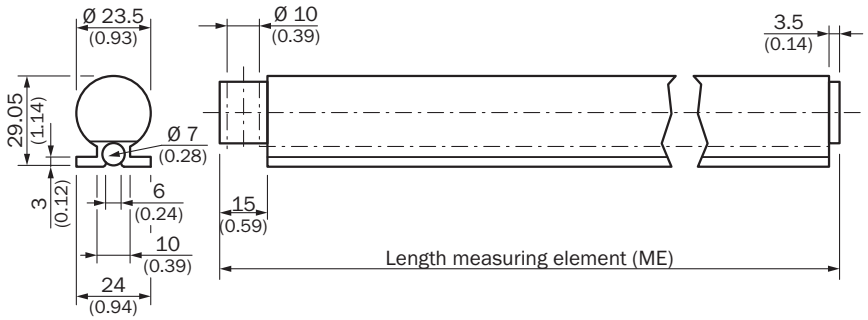
環境データ

耐衝撃性	50 g, 10 ms (DIN EN 61000-2-27)
耐振動性	30 g, 20 Hz ... 250 Hz (DIN EN 61000-2-6)

証明書

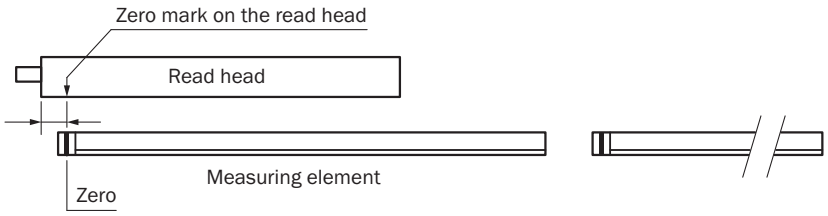
China RoHS	✓

寸法図面 測定磁気レール



寸法 [mm]

位置公差 測定経路開始点



追加情報、適切なアクセサリ、アプリケーション事例、CAD寸法モデル、取扱説明書、ソフトウェアなどのダウンロードについては、以下をご覧ください www.sick.com/1035446

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICKの概要

SICKは、インテリジェントなセンサソリューションおよび産業用オートメーション向けの統合ソリューションを提供する、世界をリードするテクノロジー企業です。当社の技術はグローバルな標準を規定し、物流から生産にいたるまで、お客様の産業プロセスをより効率的、安全、かつ持続可能なものにします。

SICKは、センサ技術、業界の専門知識、そして認証されたコンサルティングサービスを組み合わせて提供しています。拡張性とカスタマイズ性に優れた自動化ソリューションを実現するための理想的な基盤を提供し、バリューチェーン全体にわたって付加価値を創出します。お客様との緊密なパートナーシップは、単なる約束にとどまりません。私たちは共に生産性を向上させ、品質を高め、健康と安全を守り、持続可能な未来を築いていきます。これらすべてが、共感と信頼をもって行動に移されます。

SICKは、1946年以来、情熱とパイオニア精神をもって革新的な技術を開発してきました。約40か国に広がるグローバルネットワークにより、SICKは世界中で事業を展開し、いつでもお客さまの身近にいます。本社は、ドイツのフライブルク近郊のヴァルトキルヒにあります。当社は、地域およびグローバルなニーズを深く理解し、それを基にカスタマイズされたソリューションを提供することで、お客様にメリットをもたらしています。

SICK
Sensor Intelligence