

**KHT53-XXX00107**

KH53

**MANYETİK LINEER ENKODERLER**

**SICK**  
Sensor Intelligence.



Resimler farklı olabilir

## Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
KHT53-XXX00107	1030065

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → [www.sick.com/KH53](http://www.sick.com/KH53)

## Ayrıntılı teknik bilgiler

### Performans

Ölçüm mesafesi	0 m ... 107 m
----------------	---------------

### Arayüzler

Kod türü	Kodlanmış
----------	-----------

### Mekanik

Ağırlık	+ 0,5 kg, metre başına
Boyut örnekleme elemanı uzunluğu	1,8688 m (mesafe dahil)
Malzeme, boyut örnekleme	AlMgSi0,5F22
Açıklama	≤ 107 m'ye kadar ölçüm aralığı için kodlanmış boyut örnekleme

### Ortam verileri

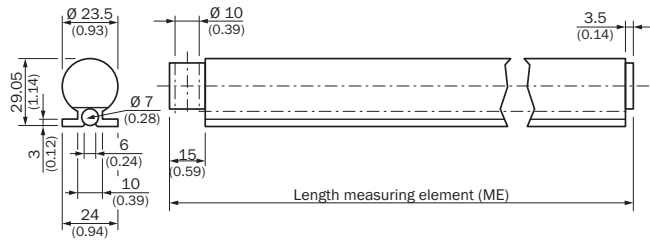
Darbelerle karşı direnç	50 g, 10 ms (DIN EN 61000-2-27)
Titreşimlere karşı direnç	30 g, 20 Hz ... 250 Hz (DIN EN 61000-2-6)

### Sınıflandırmalar

ECLASS 5.0	27270705
ECLASS 5.1.4	27270705
ECLASS 6.0	27270705
ECLASS 6.2	27270705
ECLASS 7.0	27270705
ECLASS 8.0	27270705
ECLASS 8.1	27270705
ECLASS 9.0	27270705
ECLASS 10.0	27270705
ECLASS 11.0	27270705
ECLASS 12.0	27274304
ETIM 5.0	EC002544
ETIM 6.0	EC002544
ETIM 7.0	EC002544
ETIM 8.0	EC002544
UNSPSC 16.0901	41111613

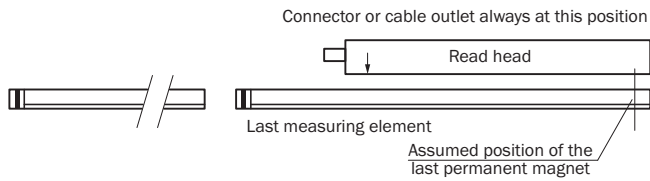
## Teknik çizim (Ölçüler mm cinsindedir)

Boyut örnekleme

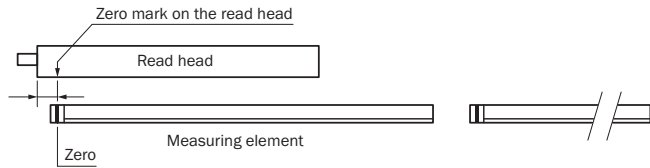


## Konum toleransı

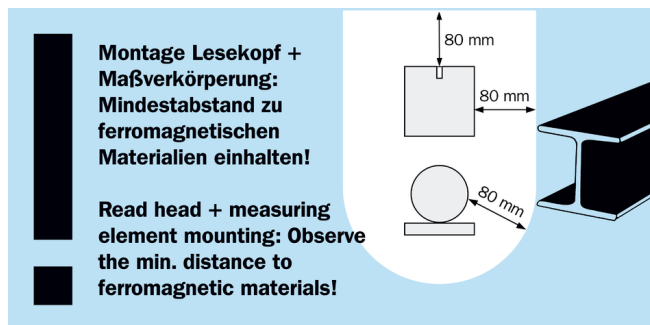
Ölçüm yolu sonu



Ölçüm yolu başlangıcı

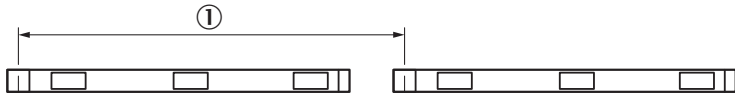


## Montaj notu



Okuyucu kafanın montaj altlığı olarak sadece ferromanyetik malzemeler kullanın. Ferromanyetik malzemelere (örn. demir) 80 mm'lik mesafeye uyulmalıdır.

### Boyut örnekleme elemanı uzunluğu



① Mesafe dahil boyut örnekleme elemanının uzunluğu

## BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

**Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.**

## DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → [www.sick.com](http://www.sick.com)