SICK.COM



DATASHEET

KHU53-XXX00054

KH53
Magnetische lineaire encoder

SICK Sensor Intelligence



Afbeelding kan afwijken

MAGNETISCHE LINEAIRE ENCODER

KHU53-XXX00054

BESTELINFORMATIE

Type	Artikelnr.
KHU53-XXX00054	1035446

Verdere apparaatvarianten en accessoires op www.sick.com/KH53

GEDETAILLEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIES

PERFORMANCE

Meetbereik	0 m ... 54 m

INTERFACES

Codetype	Universeel codeerbaar

MECHANICA

Gewicht	+ 0,65 kg, per meter
Lengte standaardmaatelement	1,408 m (incl. afstand)
Materiaal, standaardmaat	AlMgSi0,5F22
Beschrijving	≤ Standaardmaat universeel te coderen voor meetbereik tot 54 m (Niet voor vast in de applicatie geschikt)

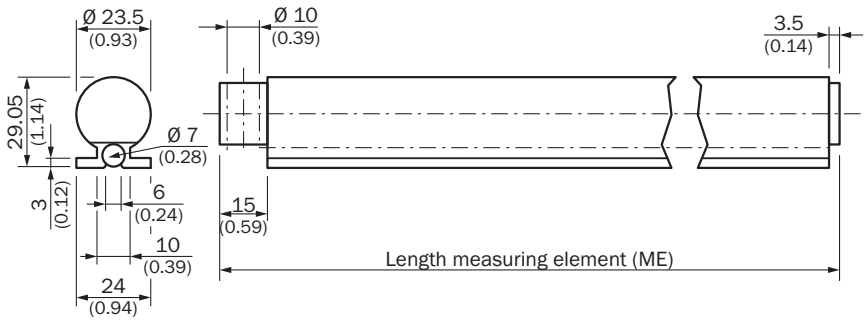
OMGEVINGSGEGEVENS

Weerstandsvermogen bij schokken	50 g, 10 ms (DIN EN 61000-2-27)
Weerstandsvermogen bij trillingen	30 g, 20 Hz ... 250 Hz (DIN EN 61000-2-6)

CERTIFICATEN

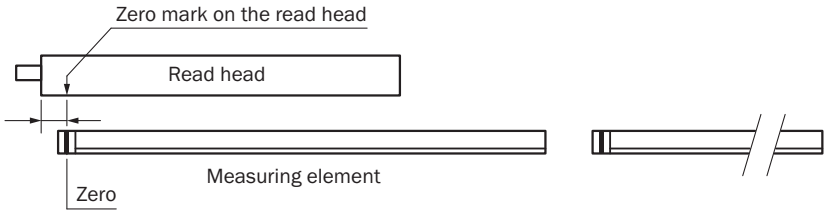
China RoHS	✓

MAATTEKENING STANDAARDMAAT



Afmetingen in mm (inch)

POSITIETOLERANTIE START MEETTRAJECT



Meer informatie en geschikte accessoires, toepassingsvoorbeelden en downloads zoals CAD-maatmodellen, gebruiksaanwijzingen en software vindt u onder www.sick.com/1035446

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is een wereldwijd toonaangevende technologieonderneming voor intelligente sensoroplossingen en geïntegreerde oplossingen in de industriële automatisering. Onze technologieën stellen wereldwijd nieuwe normen en maken uw industriële processen efficiënter, veiliger en duurzamer – zowel in de logistiek als in de productie.

SICK combineert sensorintelligentie met branche-inzicht en gecertificeerde adviesdiensten. Wij bieden u de ideale basis voor schaalbare en op maat gesneden automatiseringsoplossingen en bieden u een toegevoegde waarde over de hele waardescheppingsketen. Onze nauwe samenwerking met onze klanten is meer dan alleen een belofte: samen verbeteren we de productiviteit, verhogen we de kwaliteit, beschermen we de gezondheid en veiligheid en zorgen we voor een duurzame toekomst. Met empathie en vertrouwen.

Met passie en een pioniersgeest ontwikkelt SICK al sinds 1946 innovatieve technologieën. Dankzij een wereldwijd netwerk in ca. 40 landen biedt SICK wereldwijde dekking en is ook altijd aanwezig bij u in de buurt. Het hoofdkantoor van het bedrijf is gevestigd in Waldkirch in de buurt van Freiburg in Duitsland. Onze klanten doen hun voordeel met ons inzicht in lokale en wereldwijde eisen en behoeften, die wij vertalen naar oplossingen op maat.

SICK
Sensor Intelligence