



KHU53-XXX00054

KH53

MAGNETISCHE LINEAIRE ENCODER

SICK
Sensor Intelligence.



Afbeelding kan afwijken

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
KHU53-XXX00054	1035446

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → 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

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

Certificaten

China-RoHS	✓
-------------------	---

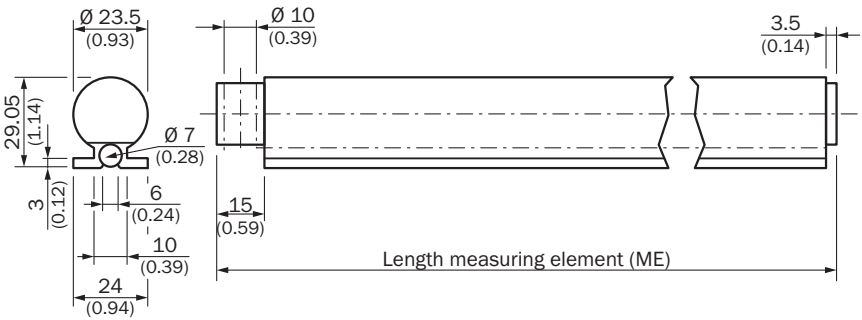
Classificaties

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

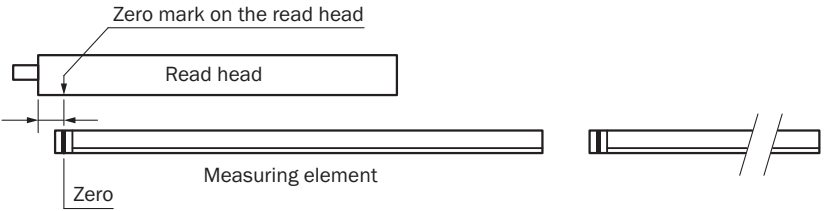
41111613

Maattekening Standaardmaat



Afmetingen in mm (inch)

Positietolerantie Start meettraject



SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com