

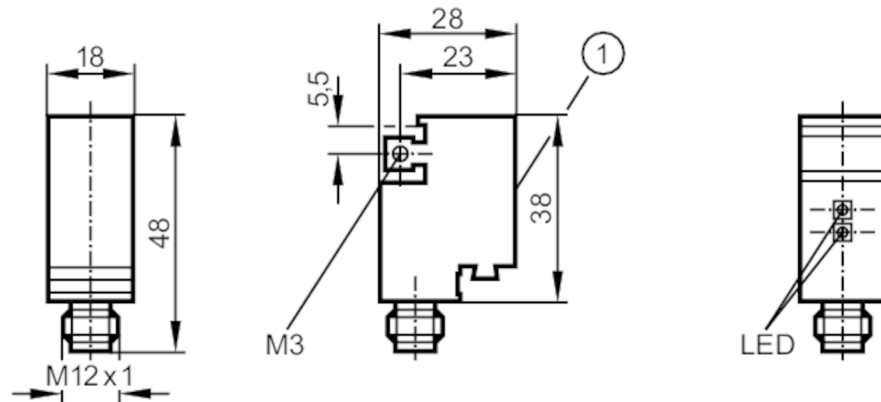
Magneetveldvaste cilindersensor

MKU3000UBPKG/SC/US

uitloop artikel

Alternatief artikel: MK5214

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



1 Actief vlak



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Afmetingen [mm]	48 x 18 x 28

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Magneetveldvast
Magneetveldvast	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 18
Ompoolbeveiligd	ja
Max. opstarttijd [ms]	20

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	300
Schakelfrequentie DC [Hz]	40
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Aanspreekgevoeligheid [mT]	3
----------------------------	---



Magneetveldvaste cilindersensor

MKU3000UBPKG/SC/US

Passeersnelheid	[m/s]	< 1
-----------------	-------	-----

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteresis	[mm]	1,5
Reproduceerbaarheid	[mm]	0,1

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...75
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
Schok-/vibratiebelasting		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	74
Actief vlak		voorop
Cilinderbouwworm		Pneumatische cilinder
Afmetingen	[mm]	48 x 18 x 28
Materialen		zinkdrukiet PTFE gecoat

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

