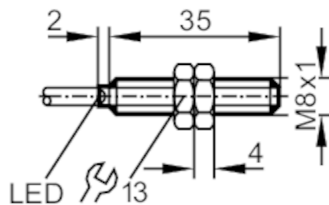




Induktiv givare

IEBC003BASKG/0,23M



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	3
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M8 x 1 / L = 37

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 10; (endast i 3-ledar utförande)
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,8
Minsta lastström [mA]	2; (endast i 2-ledar utförande)
Max. läckström [mA]	0,5; (endast i 2-ledar utförande)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	3
Arbetsavstånd [mm]	0...2,4

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	0...70
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------



Induktiv givare

IEBC003BASKG/0,23M

MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1517
-----------------------------------	------

Mekaniska data

Vikt [g]	22,5
Kapsling	gångat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M8 x 1 / L = 37
Gångbeteckning	M8 x 1
Material	Mässing belagd med vitbrons; sensorytan: LCP

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

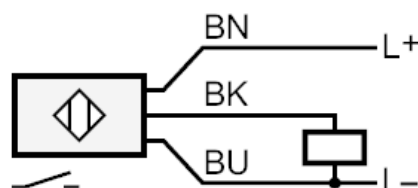
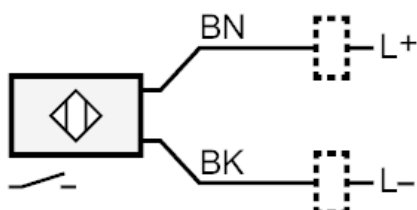
Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 0,23 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Anslutning



Ledarfärger :
BK = svart
BN = brun
BU = blå