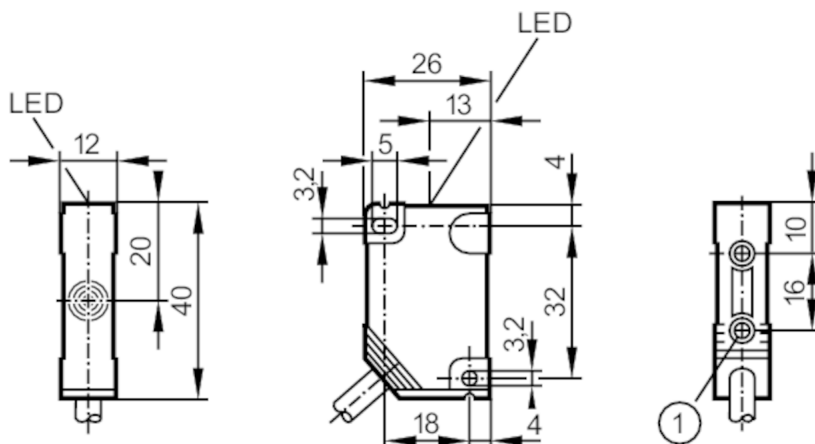




Magneettianturi

MN-3060-BPKG/0,15M/AS



- 1 kierreholkki M3 syvyys 5,8 mm
K ristysmomentti maksimi 1,2 Nm ruuvikiinnitysluokka 8.8
kun messinkiosa on kosketuksessa vastakappaleeseen



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 12 x 26

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 10
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kyt kentätaajuus DC [Hz]	5000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
--------------------	----------------------------------

Tarkkuus / poikkeamat

Hystereesi [% Sr:stä]	1...10
-----------------------	--------

MN5200



Magneettianturi

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-40...75
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynät / testit

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV johtimien välillä, Ri: 2 ohmia
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
	häiriökestoisuus DIN ISO 11452-2 mukaan	100 V/m
MTTF	[vuotta]	1961

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	29
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	40 x 12 x 26
Materiaalit		kotelo: PBT

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
--------	-------------	--------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö		1 kpl
----------------	--	-------

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Kaapeli: 0,15 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Lukitus: uritettu mutteri, käännettävä



Liitäntä

