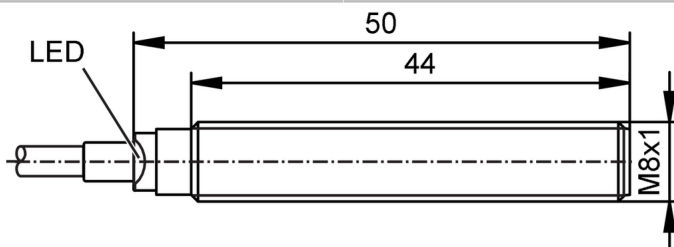


Magneettianturi

MEK3060-ANKG/AM/G/ZH



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 50

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	< 10
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
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)
Vasteherkkyys [mT]	1,2

Tarkkuus / poikkeamat

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

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...75
Suojausluokka	IP 67



Magneettianturi

MEK3060-ANKG/AM/G/ZH

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	10 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-5	0,5 kV johtimien välillä, Ri: 2 ohmia
	EN 61000-4-6	10 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1448
UL-hyväksyntä	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	UL-hyväksyntänumero	C022
	Tiedostonumero UL	E174191
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	41,7
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Kierremerkintä		M8 x 1
Materiaalit		kotelo: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tuntopinta: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); lukkomutteri: messinki
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Liitäntä		
BN :	ruskea	
BK:	musta	
BU:	sininen	
BN:	L+	
BK:	OUT DO (NO)	
BU:	L-	