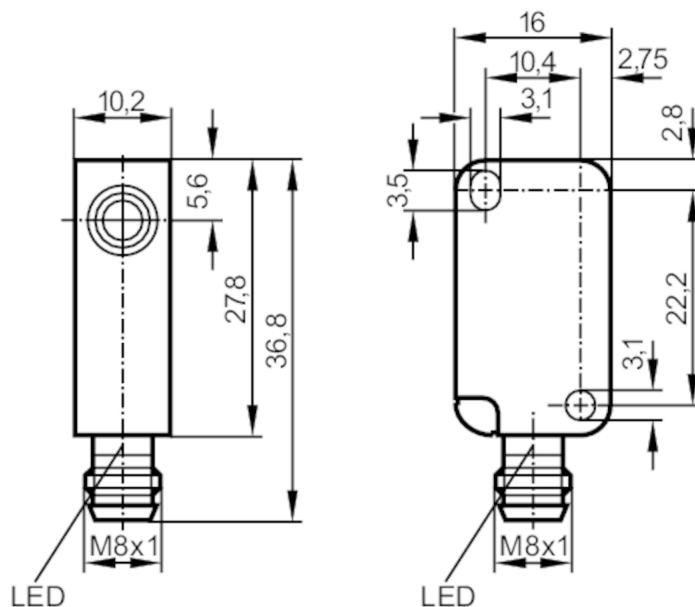


MS5013

Magneettianturi

MS-3060-APKG/AS



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	28 x 10 x 16

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
---------------	----------------------

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	5000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

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



Magneettianturi

MS-3060-APKG/AS

Tarkkuus / poikkeamat		
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...75
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / 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
MTTF	[vuotta]	2847
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	18
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	28 x 10 x 16
Materiaalit		kotelo: PBT oranssi
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke		

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

