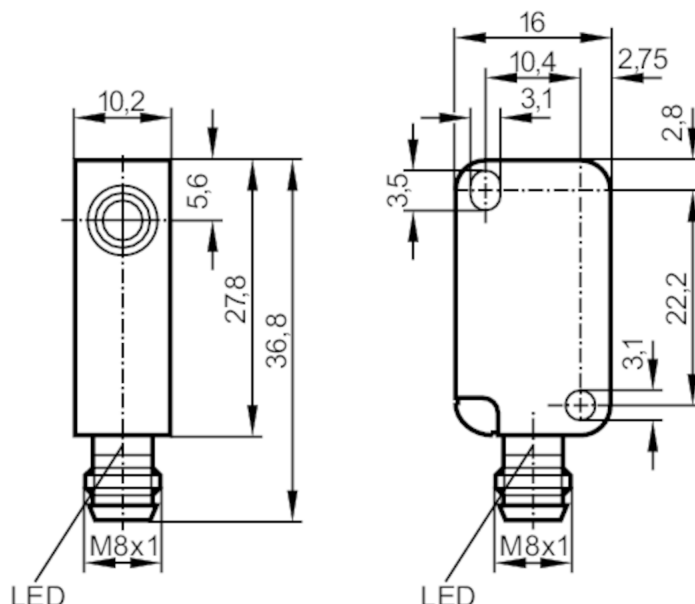


MS5013

Magnetsensor

MS-3060-APKG/AS



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	60; (refererer til magnet M 4.0)
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	28 x 10 x 16

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
------------------	-----------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 10
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	5000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	60; (refererer til magnet M 4.0)
-------------------	----------------------------------

MS5013



Magnetsensor

MS-3060-APKG/AS

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres	[% af Sr]	1...10
----------	-----------	--------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...75
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	2847

Mekaniske data

Vægt	[g]	18
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	28 x 10 x 16
Materiale		Kapsling: PBT orange

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M8; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



Tilslutning

