

# ME5001



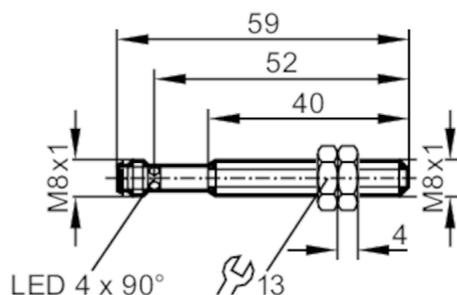
## Magnetsensor

MEA3060-BPKG/AS-514-TPS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: ME5010

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	60; (bezogen auf Magnet M 4.0)
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M8 x 1 / L = 59

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 10
Verpolungsschutz	ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]	2

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	300
Schaltfrequenz DC [Hz]	5000
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

### Erfassungsbereich

Schaltabstand [mm]	60; (bezogen auf Magnet M 4.0)
--------------------	--------------------------------

### Genauigkeit / Abweichungen

Hysterese [% von Sr]	1...10
----------------------	--------

# ME5001



## Magnetsensor

MEA3060-BPKG/AS-514-TPS

Reproduzierbarkeit	[% von Sr]	1
--------------------	------------	---

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...75
---------------------	------	----------

Schutzart		IP 67
-----------	--	-------

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Schock-/ Schwingbeanspruchung		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
----------------------------------	--	--------------------------------

### Mechanische Daten

Gehäuse		Gewindebauform
---------	--	----------------

Abmessungen	[mm]	M8 x 1 / L = 59
-------------	------	-----------------

Gewindebezeichnung		M8 x 1
--------------------	--	--------

Werkstoffe		Messing vernickelt; aktive Fläche: Kunststoff
------------	--	---

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	4 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

### Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

### Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



### Anschluss

