

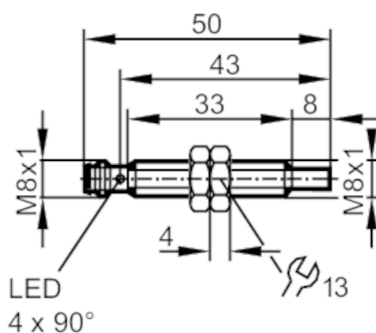
Induktiv sensor

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IE5362

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M8 x 1 / L = 50

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC; (; til PELV)
Strømforbrug [mA]	< 15
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	300
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Operationel tasteafstand [mm]	0...3,25

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
-------------------	--



Induktiv sensor

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Hysteresi	[% af Sr]	1...20
-----------	-----------	--------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-10...60
----------------------	------	----------

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

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Montering	Uskærmet
Dimensioner	[mm] M8 x 1 / L = 50
Gevind betegnelse	M8 x 1
Materiale	Rustfrit stål; LCP

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	4 x 90° LED, rød
---------	----------------	------------------

Tilbehør

Leverings omfang	låsømøtrikker: 2
------------------	------------------

Bemærkning

Bemærkning	Beskyttelses-klasse IP 67 i påskruet stand
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M8; kodning: A



Induktiv sensor

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Tilslutning

