

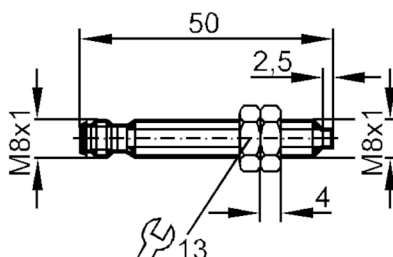
Induktiv sensor

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IE5295

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	2
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M8 x 1

Applikation

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
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]	2000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	2
Real rækkevidde Sr [mm]	2 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...1,6



Induktiv sensor

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteresi [% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 65

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Montering	Uskærmet
Dimensioner [mm]	M8 x 1
Gevind betegnelse	M8 x 1
Materiale	rustfri stål (1.4571/316Ti); PBT

Tilbehør

Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
------------------	------------------

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning - Hanstik

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



Tilslutning

