

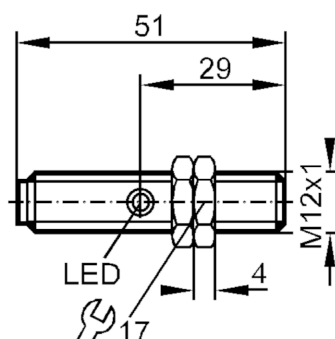
Induktiv sensor

IFB2002-ARKG/US

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IF9924

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 200,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Induktiv sensor

IFB2002-ARKG/US

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$2,00 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...1,60

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 65

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	gjenget type
Montering	kan monteres innfelt
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00
Materialer	messing forniklet; PBT

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

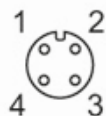
Varer som leveres	låsennetter:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling - Stikkontakter

Koblinger: 1 x M12; koding: A



IF9904

Induktiv sensor

IFB2002-ARKG/US



Tilkobling

