

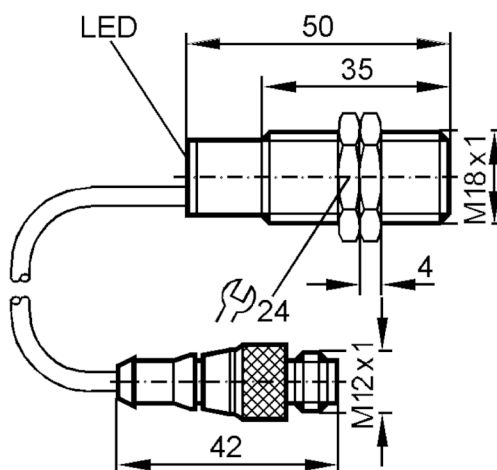
Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IG9984

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]	5,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
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]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	700,00



Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	5,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	5,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...4,05

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres [X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniske data

Hus	gjenget type
Montering	kan monteres innfelt
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse	M18 x 1,00
Materialer	messing forniklet; PBT

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

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

Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,8 m, PUR

Koblinger: 1 x M12; koding: A



IG5684

Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US



Tilkobling

