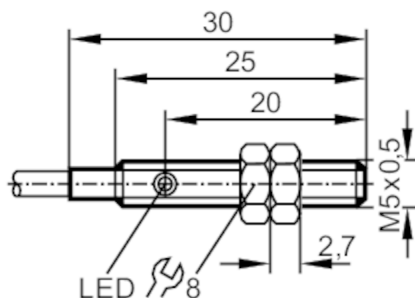


Induktiv sensor

IYB20,8-AROG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	0,80
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M5 x 0,50 / L = 30,00

Elektriske data

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

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	2 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	0,80
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	0,80 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...0,65

Nøyaktighet/avvik

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

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
---------------------------	----------------

IY5030



Induktiv sensor

IYB20,8-AROG

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]	M5 x 0,50 / L = 30,00
Gjengebetegnelse	M5 x 0,50
Materialer	rustfritt stål (1.4305 / 303); POM

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

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

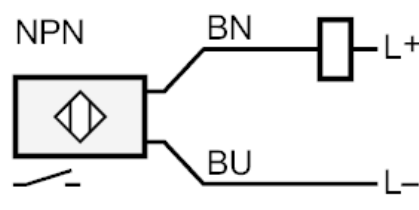
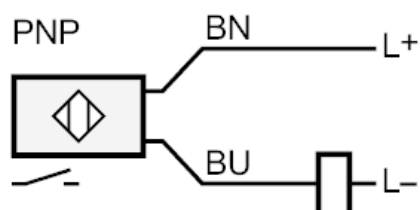
Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Tilkobling



BN = Lederfarger :
BU = brun
 blå