



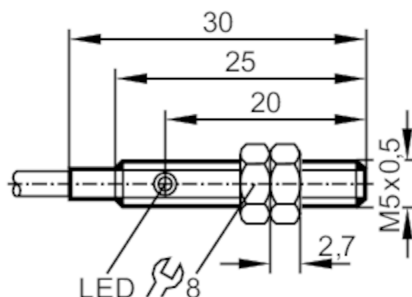
Induktiv sensor

IYB30,8-BPKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IY5029

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



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
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
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	800,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	0,80
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$0,80 \pm 10 \%$
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
-------------------	--

**Induktiv sensor**

IYB30,8-BPKG

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]	M5 x 0,50 / L = 30,00
Gjengebetegnelse		M5 x 0,50
Materialer		messing forniklet; PBT

Displayer/driftselementer

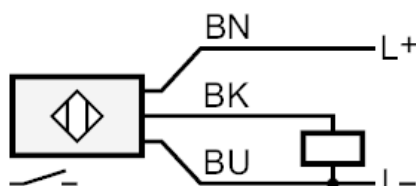
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

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

Merknader

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

Elektrisk tilkoblingKabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²**Tilkobling**

	Lederfarger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå