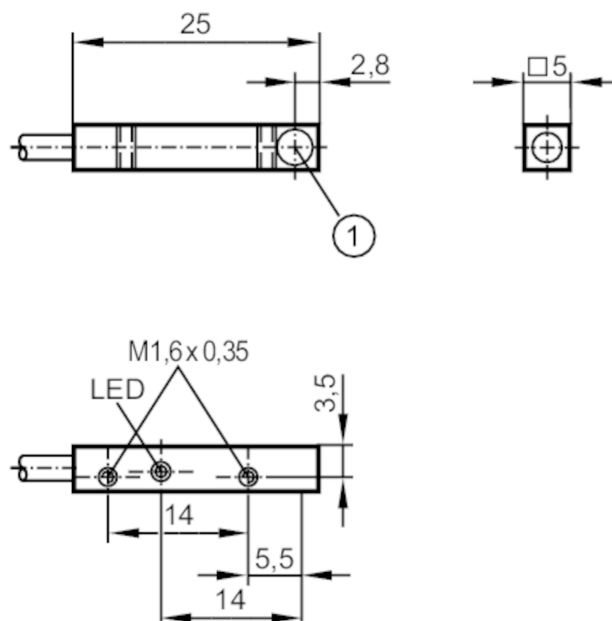




Induktiv sensor

ILB30,8-BPKG/2M PVC



1 sensorflate



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	0,80
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	25,00 x 5,00 x 5,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	10,00; (24 V)
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	1,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	0,80
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	0,80 ± 10 %



Induktiv sensor

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Driftsavstand	[mm]	0,00...0,65
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	< 15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	640,00
UI godkjenning	Ta	0...40 °C
	strømforsyning	Class 2
	Filnummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vekt	[g]	54,50
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	25,00 x 5,00 x 5,00
Materialer		hus: aluminium anodisert; sensorflate: POM
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Tilbehør		
Varer som leveres		skruer: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.

IL5022



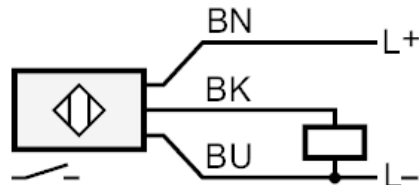
Induktiv sensor

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Tilkobling



	Lederfarger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå