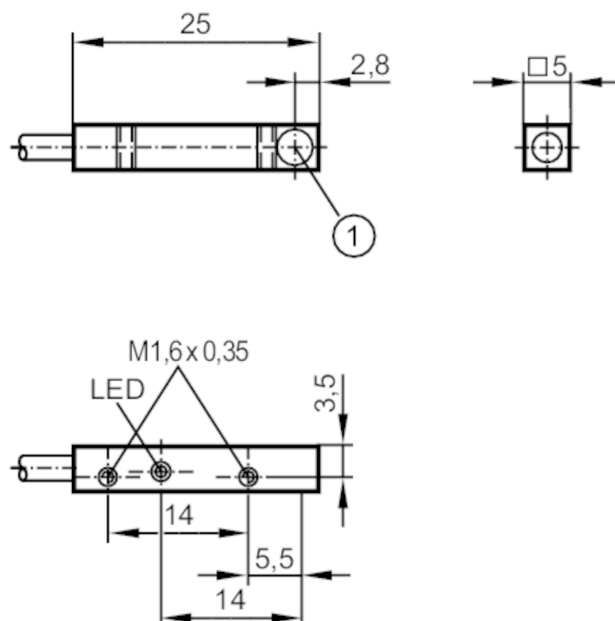




Induktiivinen anturi

ILB30,8-BPKG/2M PVC



1 tuntopinta



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	0,8
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	25 x 5 x 5

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	10; (24 V)
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
KytKentätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	0,8
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	0,8 ± 10 %



Induktiivinen anturi

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Toimintaetäisyys	[mm]	0...0,65
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	< 15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	640
UL-hyväksyntä	Ta	0...40 °C
	Jännitesyöttö	Class 2
	Tiedostonumero UL	E174191
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	54,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	25 x 5 x 5
Materiaalit		kotelo: alumiini eloksoitu; tuntopinta: POM
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		ruuvit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

IL5022



Induktiivinen anturi

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen