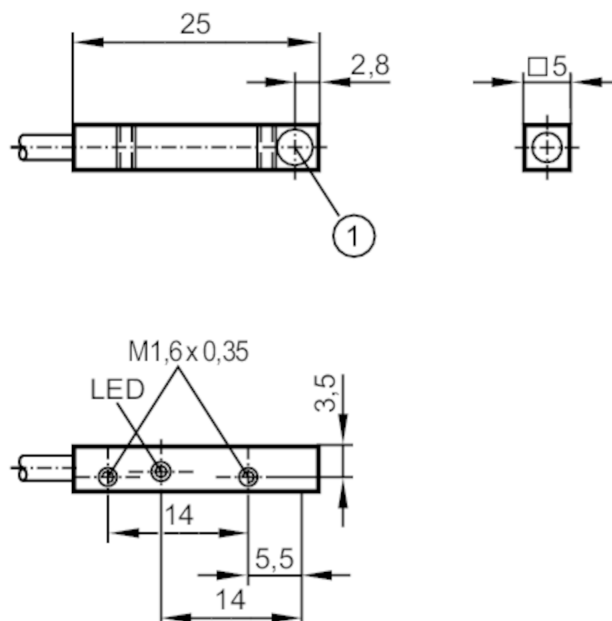




Induktivni senzor

ILB30,8-BPKG/2M PVC



1 zaznavno pročelje



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	0,8
Ohišje	kvadrato
Mere [mm]	25 x 5 x 5

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	10; (24 V)
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	0,8
-------------------------	-----



Induktivni senzor

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	0,8 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...0,65

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	< 15
Zdrs preklonke točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	640
Odobritev UL	Ta	0...40 °C
	oskrba z napetostjo	Class 2
	Številka datoteke UL	E174191

Mehanski podatki

Teža	[g]	54,5
Ohišje		kvadrato
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	25 x 5 x 5
Materiali		ohišje: aluminij eloksirano; zaznavno pročelje: POM

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
--------	-----------------	----------------

Pribor

V sklopu dobave		pritrilni vijaki: 2
-----------------	--	---------------------

Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------



Induktivni senzor

ILB30,8-BPKG/2M PVC

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Priključek



	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro