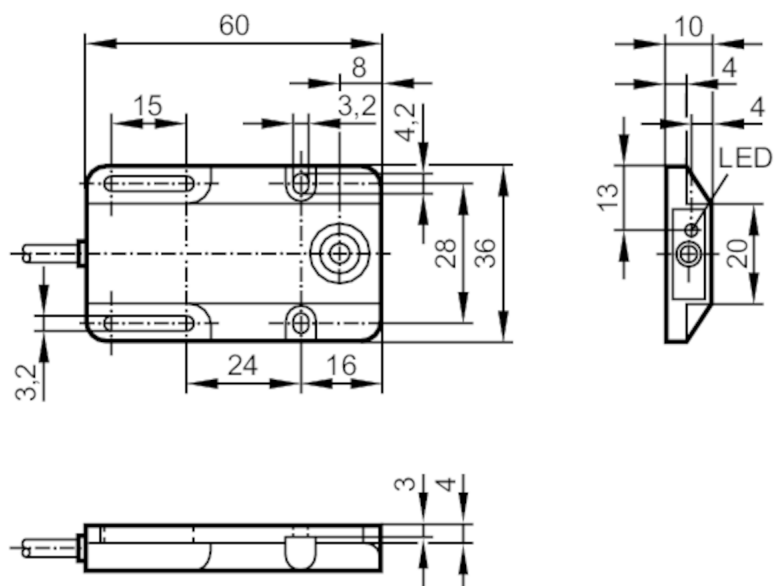


Induktiv givare

IW-3005-BPKG



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	5
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	60 x 36 x 10

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	400
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	5
------------------------	---



Induktiv givare

IW-3005-BPKG

Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	5 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...4,05

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		1896

Mekaniska data

Vikt	[g]	58,7
Hölje		rektangulär
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	60 x 36 x 10
Material		PBT

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

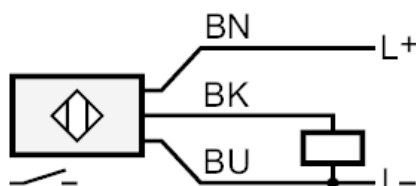
Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart