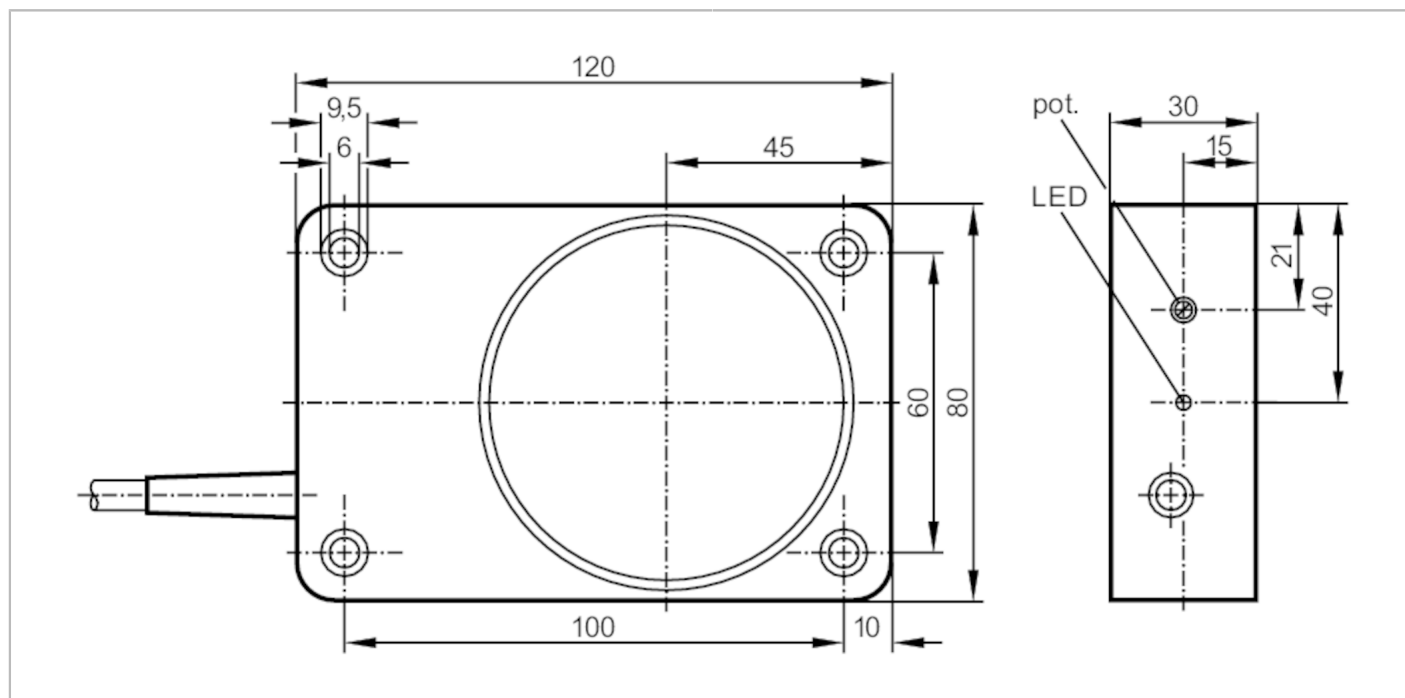




Induktiivinen anturi

ID-3050-ANKG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	50
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	120 x 80 x 30

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	8
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	50
Tuntoetäisyys säädettävä	kyllä



Induktiivinen anturi

ID-3050-ANKG

Tehdasasetus, toimintaetäisyys	[mm]	50
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	50 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...40,5
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
Kytkeänpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65
Hyväksynnot / testit		
EMC		EN 60947-5-2
		EN 55011
MTTF	[vuotta]	1132
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	595,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	120 x 80 x 30
Materiaalit		PPE modifioitu
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		ruuvimeisseli: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

ID5028



Induktiivinen anturi

ID-3050-ANKG

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BN =	ruskea
BU =	sininen
BK =	musta