



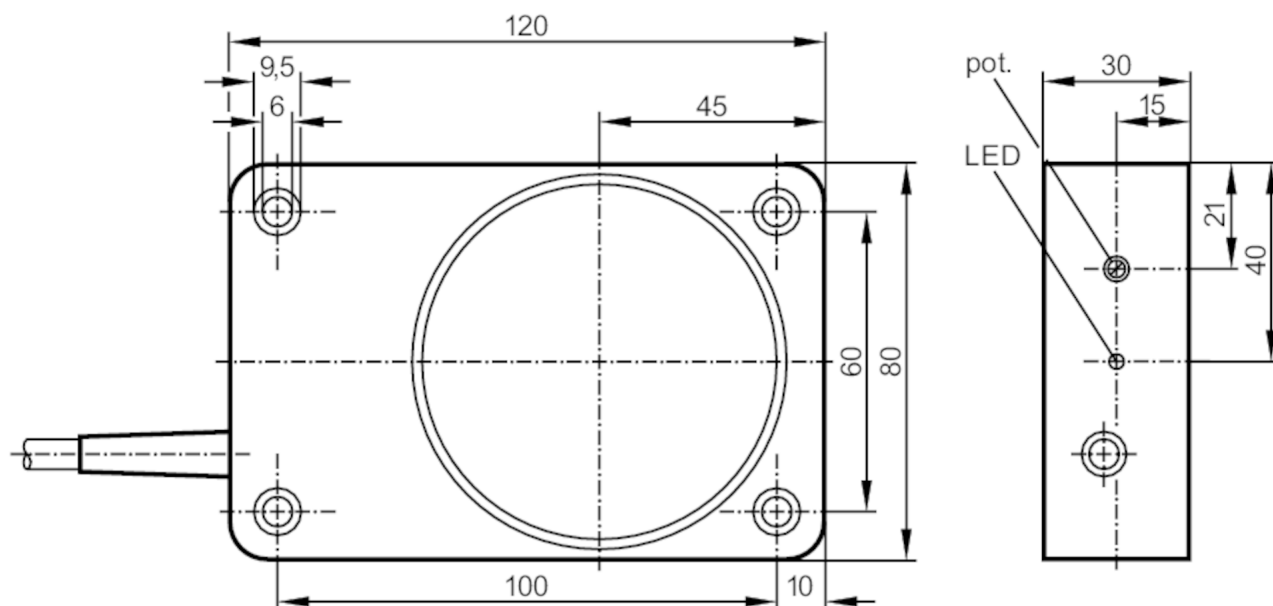
Induktiv sensor

ID-3050-BNKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: ID5023

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	50,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	120,00 x 80,00 x 30,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	8,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Induktiv sensor

ID-3050-BNKG

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja
Deteksjonsområde	
Sensorrekkevidde [mm]	50,00
Senseområde justerbar	ja
Fabrikkinnstilling sensing range [mm]	50,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	50,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...40,50
Nøyaktighet/avvik	
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteresis [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 65
Tester/godkjenninger	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 klasse B
Mekaniske data	
Hus	rektangulær
Montering	kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner [mm]	120,00 x 80,00 x 30,00
Materialer	PPE endret
Displayer/driftselementer	
Display	koblingsstatus 1 x LED, gul
Tilbehør	
Varer som leveres	skrujern: 1
Merknader	
Antall i forpakning	1,00 stk.

ID5029



Induktiv sensor

ID-3050-BNKG

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN =	Lederfarger :
BU =	brun
BK =	blå
	svart