



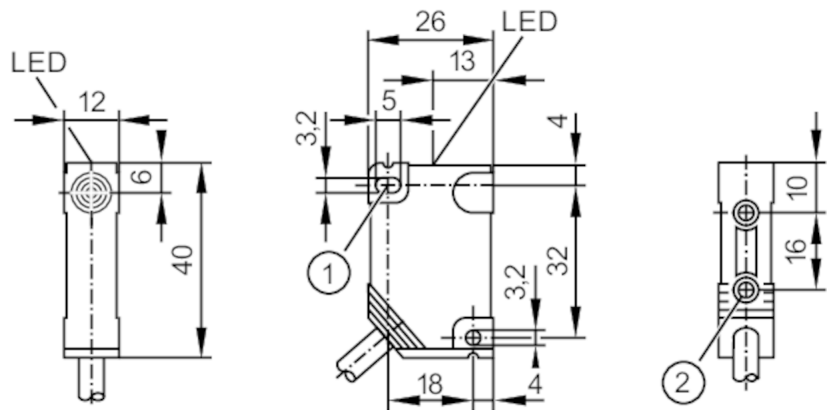
Induktiv sensor

IN-2004-FRKG/PH RT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IN5208

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



- 1 monteringshull
- 2 gjenget bøsning M3 Dybde 5,8 mm
- 3 illustrasjon (eksempel)



Produktegenskaper	
Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 12,00 x 26,00
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Utganger	
Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,5
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	300,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 200,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Induktiv sensor

IN-2004-FRKG/PH

RT

Overbelastningsbeskyttelse		ja	
Deteksjonsområde			
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00	
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %	
Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25	
Nøyaktighet/avvik			
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20	
Hysteres	[X01]	1,00...15,00	
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00	
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00	
Beskyttelse		IP 67	
Tester/godkjenninger			
EMC	EN 60947-5-2		
	EN 55011	klasse B	
Mekaniske data			
Vekt	[g]	104,20	
Hus		rektangulær	
Montering		kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 12,00 x 26,00	
Materialer		PBT	
Monteringshull			
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	< 0,50	
Gjenget bøsning			
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	< 1,20; (når messinginnsatsen er i kontakt med motstykket)	
Displayer/driftselementer			
Display	koblingsstatus		1 x LED, rød
Merknader			
Antall i forpakning	1,00 stk.		

IN5262



Induktiv sensor

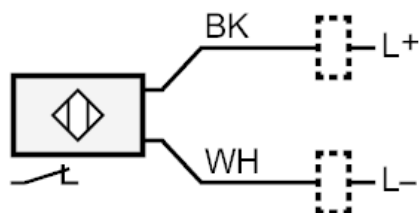
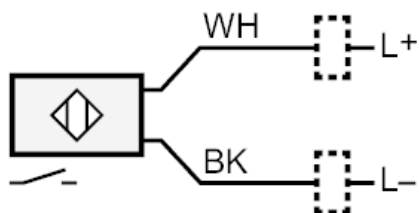
IN-2004-FRKG/PH

RT

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BK =

WH =

Lederfarger :

svart

hvit