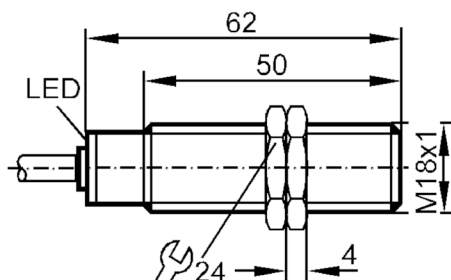


Induktiv sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Applikasjon

Medier	aluminium chip immune
--------	-----------------------

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	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	60,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

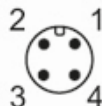
Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	4,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...3,25



Induktiv sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	3,00...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		
Hus	gjenget type	
Montering	kan monteres innfelt	
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse	M18 x 1,00	
Materialer	messing messing hvit bronsebelagt; PBT; keramikk	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling - koble		
Kabel: 0,8 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		



Induktiv sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Tilkobling

