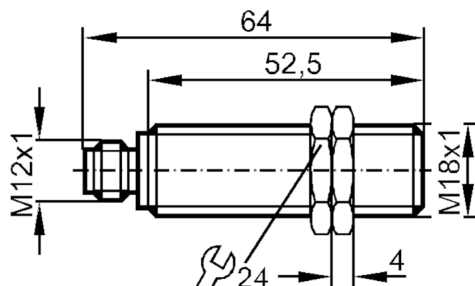


Induktiv sensor

IGK3005-BPKG/V4A/US-100-DPS



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	5,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	III
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
Koblingsfrekvens DC [Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	5,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	5,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...4,05

Nøyaktighet/avvik

Hysteresis [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 65



Induktiv sensor

IGK3005-BPKG/V4A/US-100-DPS

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	1 884,00
Ul godkjenning	Ta	0...40 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Hazardous voltage
	Filnummer UL	E174191

Mekaniske data		
Vekt	[g]	56,80
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		rustfritt stål (1.4571/316Ti); PBT ufarget

Tilbehør	
Varer som leveres	låsemuttere:: 2

Merknader	
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling

