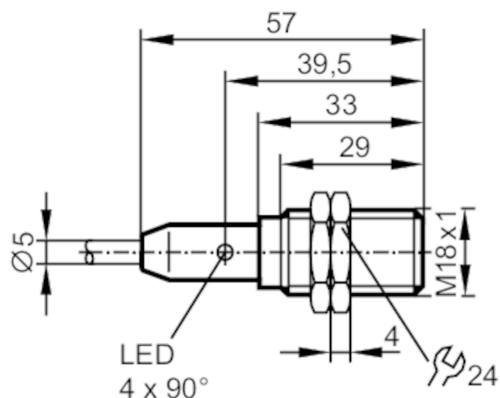


IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH



Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tastefasthed [mm]	8
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 57

Special funktion	Forøget rækkevidde
Applikation	regelmæssig rengørings proces

Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	< 10
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	600
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Tasteafstand	[mm]	8
Operationel tasteafstand	[mm]	0...6,48
Forøget rækkevidde		ja



Induktiv sensor

IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH

Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
Hysteres	[% af Sr]	1...20
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	0...100
Kapslingsklasse	IP 68; IP 69K; ("COP")	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	1727
UL godkendelse	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Limited Voltage/Current
	Fil nummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vægt	[g]	270,5
Kapsling	gevindtype	
Montering	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 57
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	rustfri stål (1.4404 / 316L); aktiv flade: PEEK	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	4 x 90° LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	



Induktiv sensor

IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå