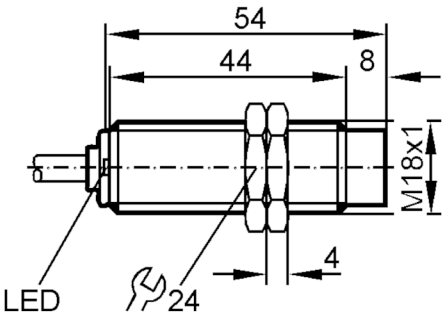




Induktiv sensor

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR



Produkttegenskaber		
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 54
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	15...30 DC
Strømforbrug	[mA]	< 20
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Analog strømudgang	[mA]	4...20; (Lineær; gradient: 2,22 mA/mm; for frontal tilnærmelse og for emner udført i blødt stål : 24 x 24 x 1 mm)
Max. belastning	[Ω]	500
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Måleområde	[mm]	0,8...8
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Linearitetsfejl analog udgang	[%]	± 1 %; (af IA maks.)
Gentagelsesnøjagtighed analog udgang	[%]	± 1 %; (af IA maks.)
Reaktionstid		
Reaktionstid	[ms]	< 10



Induktiv sensor

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

MTTF	[År]	952
------	------	-----

Mekaniske data

Vægt	[g]	79,06
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 54
Gevind betegnelse		M18 x 1
Materiale		Kapsling: Messing belagt med hvid bronze; aktiv flade: PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	mål indenfor måleområde	gul lyser
	mål udenfor måleområde	gul blinkende

Tilbehør

Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
------------------	------------------

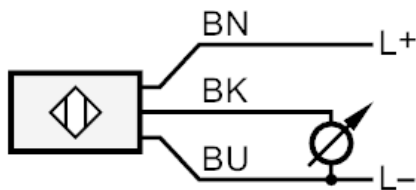
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 0,2 m, PUR, Ø 4 mm; brænd egenskaber iht. ECE R118 rev. 2; 3 x 0,50 mm²
; flamme-hæmmende (IEC 60332-2, UL: FT2)

Tilslutning



Ledningsfarver :
BK = sort
BN = brun
BU = blå