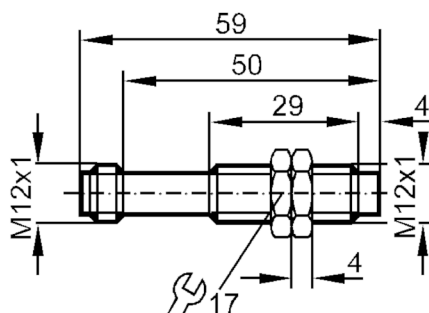


Induktiv sensor

IFK3004-BPOG/HS-400-HPX

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design		PNP
Tasteafstand [mm]		4
Kapsling		gevindtype
Dimensioner [mm]		M12 x 1

Elektriske Data

Driftspænding [V]		10...30 DC
Strømforbrug [mA]		15; (24 V)
Kapslingsklasse		II

Udgange

Elektrisk design		PNP
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		200
Switchfrekvens DC [Hz]		300
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]		4
Justerbar tasteafstand		nej
Real rækkevidde Sr [mm]		4 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]		0...3,25



Induktiv sensor

IFK3004-BPOG/HS-400-HPX

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M12 x 1
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Messing forniklet; PBT

Tilbehør

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

Elektrisk tilslutning

Tilslutning

