

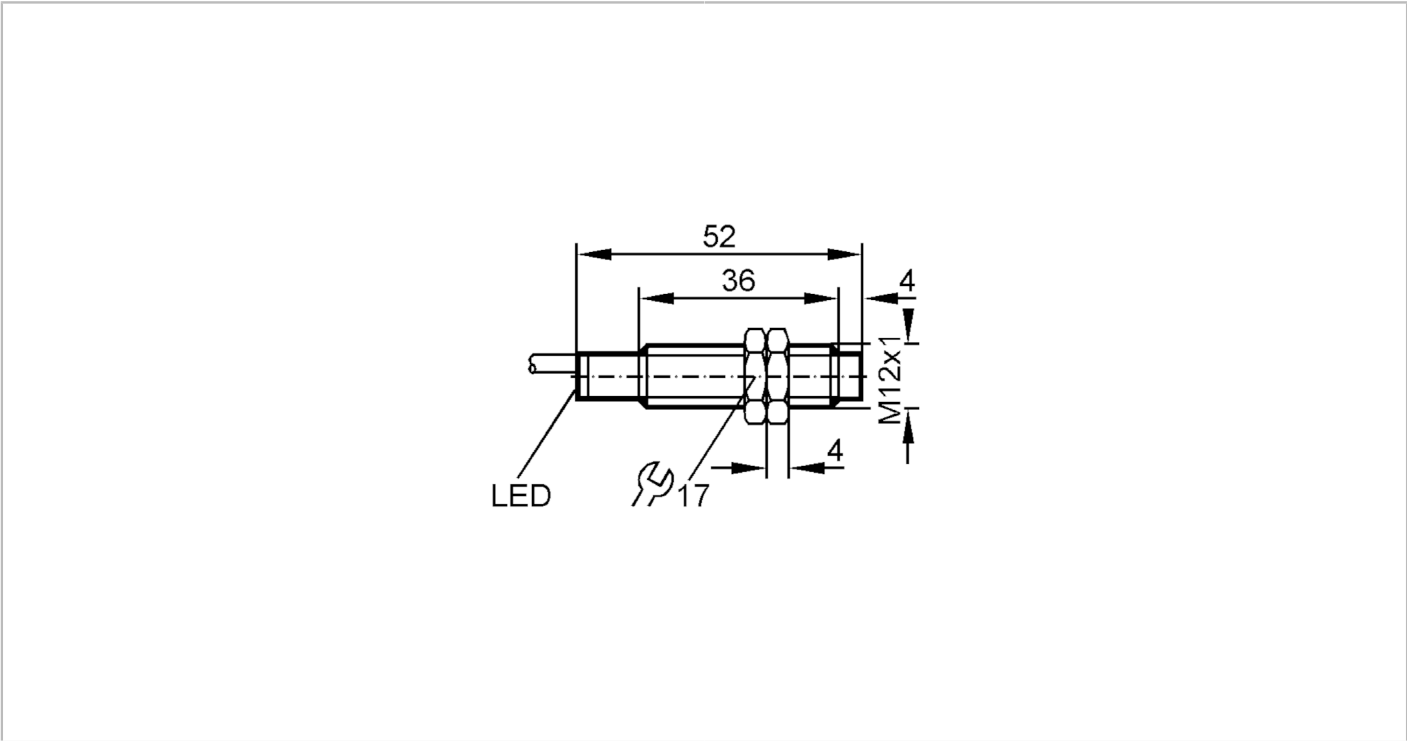


Induktiv sensor

IFK3004LAPOG/V4A

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IF5779
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Tasteafstand	[mm]	4
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M12 x 1
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...30 DC
Strømforbrug	[mA]	15; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		nej
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	200
Switchfrekvens DC	[Hz]	300
Kortslutningsbeskyttelse		nej



Induktiv sensor

IFK3004LAPOG/V4A

Overbelastningssikret		nej	
Registreringsområde			
Tasteafstand	[mm]	4	
Real rækkevidde Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Operationel tasteafstand	[mm]	0...3,25	
Nøjagtighed / afvigelser			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hystereses	[% 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		rustfri stål (1.4571/316Ti) ; PBT	
Display / Betjeningsenhed			
Display	udgangs status		1 x LED, rød
Tilbehør			
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2		
Bemærkning			
Emballage-enheder	1 stk.		

IF5447



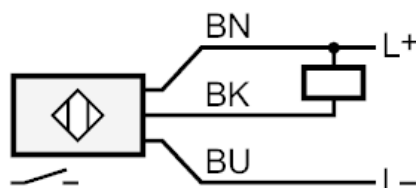
Induktiv sensor

IFK3004LAPOG/V4A

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver
BN	brun
BK	sort
BU	blå