

IF5803



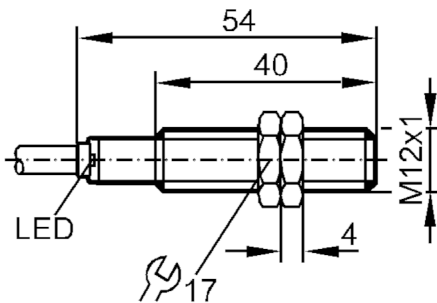
Induktiv sensor

IFK3002-BPKG/IE-KAB

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IF5188

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M12 x 1
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	15; (36 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Switchfrekvens DC	[Hz]	1200
Kortslutningsbeskyttelse		ja



Induktiv sensor

IFK3002-BPKG/IE-KAB

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis	
Overbelastningssikret	ja	
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	2
Real rækkevidde Sr	[mm]	2 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...1,6
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
Hysteresese	[% af Sr]	3...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	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M12 x 1
Gevind betegnelse	M12 x 1	
Materiale	Messing belagt med hvid bronze; PBT	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	

IF5803



Induktiv sensor

IFK3002-BPKG/IE-KAB

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilslutning

