



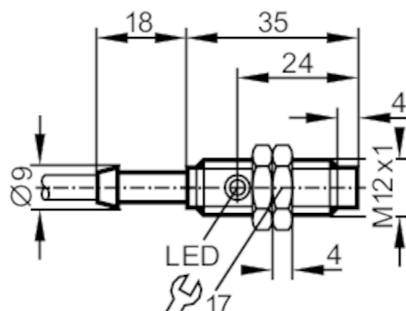
Induktiv sensor

IFB3004-BPKG/20M

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IFC204 eller IF5254

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 35

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	150
Switchfrekvens DC [Hz]	1500
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

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
-------------------	--

IF5256



Induktiv sensor

IFB3004-BPKG/20M

Hysteresi	[% 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

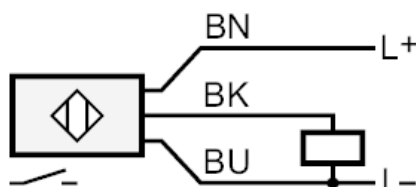
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M12 x 1 / L = 35
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Messing belagt med hvid bronze; aktiv flade: PC

Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul

Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2

Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.

Elektrisk tilslutning		
Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Tilslutning		



Ledningsfarver :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort