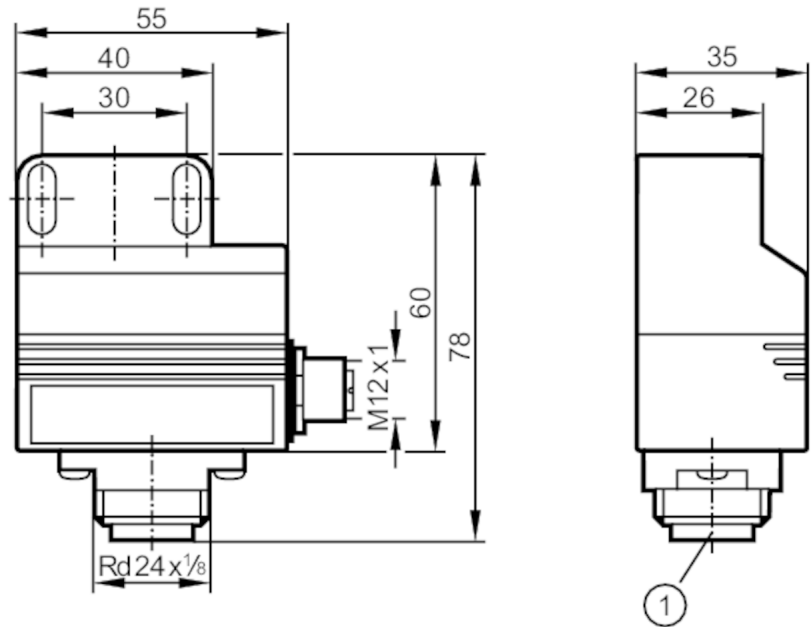


IN5334



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004DBPKG/T2



1 Conectarea câmpului



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	2 x normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Capsula	rectangular
Dimensiuni [mm]	40 x 26 x 60

Aplicatie

Aplicatie	Pentru elemente standard cu norma de fixare conform ISO 5211 (VDI/VDE)
-----------	--

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	20; (36 V)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	2 x normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	1300
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004DBPKG/T2

Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	4
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	4 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...3,25
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	1296
Aprobare UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Hazardous voltage
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate	[g]	171
Capsula		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	40 x 26 x 60
Materiale		PBT; PC
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	2 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		Suport de armare
		#urub hexagonal: 2 x M5 x 35
		Saibe: 2
Observații		
Observații		valve potrivite: valve conform cu interfata NAMUR pana la max. 20 W
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică - Conector mama		
Conector: 1 x M12; codificare: A		

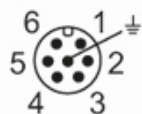


Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004DBPKG/T2

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x Rd24; codificare: A



Racord

