



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004DBPKG



Caracteristicile produsului

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

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie	II
Protecție 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
Protecție suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	4
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...3,25

Precizia / Devieri

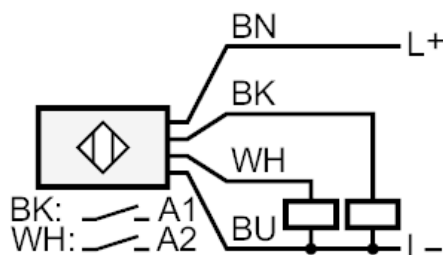
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	1...15



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004DBPKG

Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	1064
Date mecanice		
Greutate	[g]	135,5
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	40 x 26 x 26
Materiale		PBT; PC
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	2 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Cablul: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm ²		
Racord		



Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
BK = negru
WH = alb