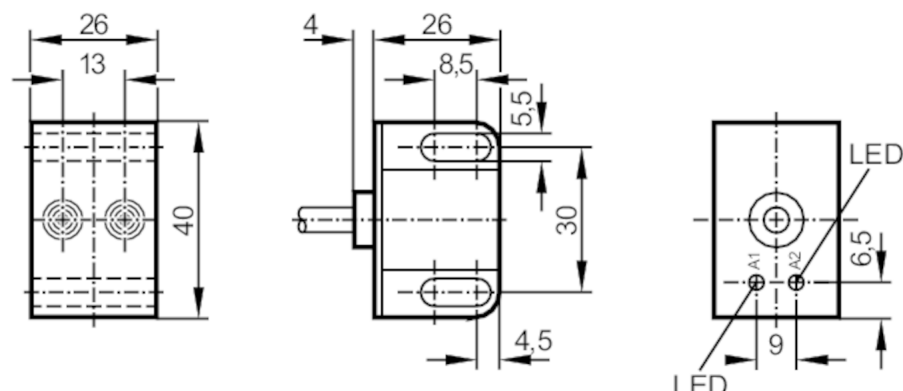




Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV



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

Aplicatie

Caracteristici speciale	Imun la camp electromagnetic
Imun la camp electromagnetic	da

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 15
Clasa de protectie	II
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]	1400
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

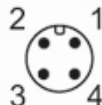
Raza de detectie

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



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

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	
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	
MTTF [ani]	1070	
Date mecanice		
Greutate [g]	145	
Carcasa	rectangular	
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni [mm]	40 x 26 x 26	
Materiale	PC	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	2 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică - mufa		
Cablul: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²		
Conector: 1 x M12; codificare: A		
		

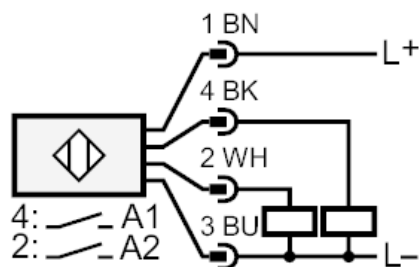
IN5424



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

Racord



Culorile conecticii :

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