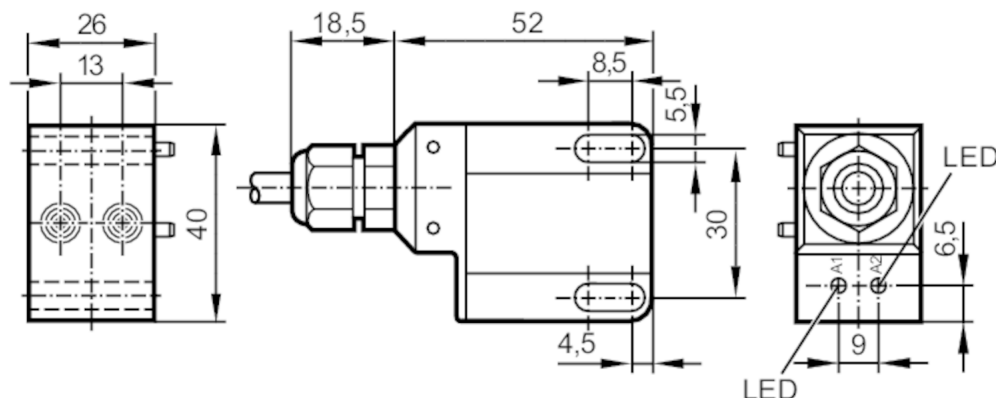




Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DABOA/RTF



Caracteristicile produsului

Functii de iesire	2 x normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	70,5 x 26 x 40

Date electrice

Frecventa AC [Hz]	47...63
Tensiune de lucru [V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie	II
Protectie la schimbarea polarității	nu

Iesiri

Functii de iesire	2 x normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	6,5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC [V]	6,5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC [Hz]	25
Frecventa de comutare DC [Hz]	50
Testat pentru scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu

Raza de detectie

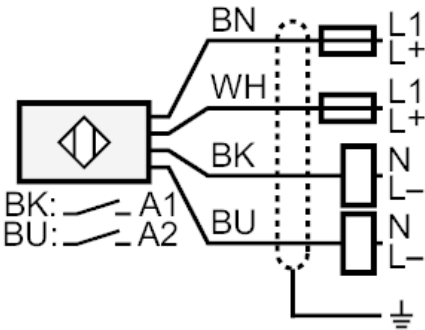
Distanță de comutare [mm]	4
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	4 ± 10 %



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DABOA/RTF

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
Date mecanice		
Greutate	[g]	221
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	70,5 x 26 x 40
Materiale		PC
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	2 x LED, galben
Conectare electrică		
Protecție necesara		siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida
Observații		
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Cablul: 2 m; 4 x 0,5 mm²		
Racord		



Indicații siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A actionare rapida