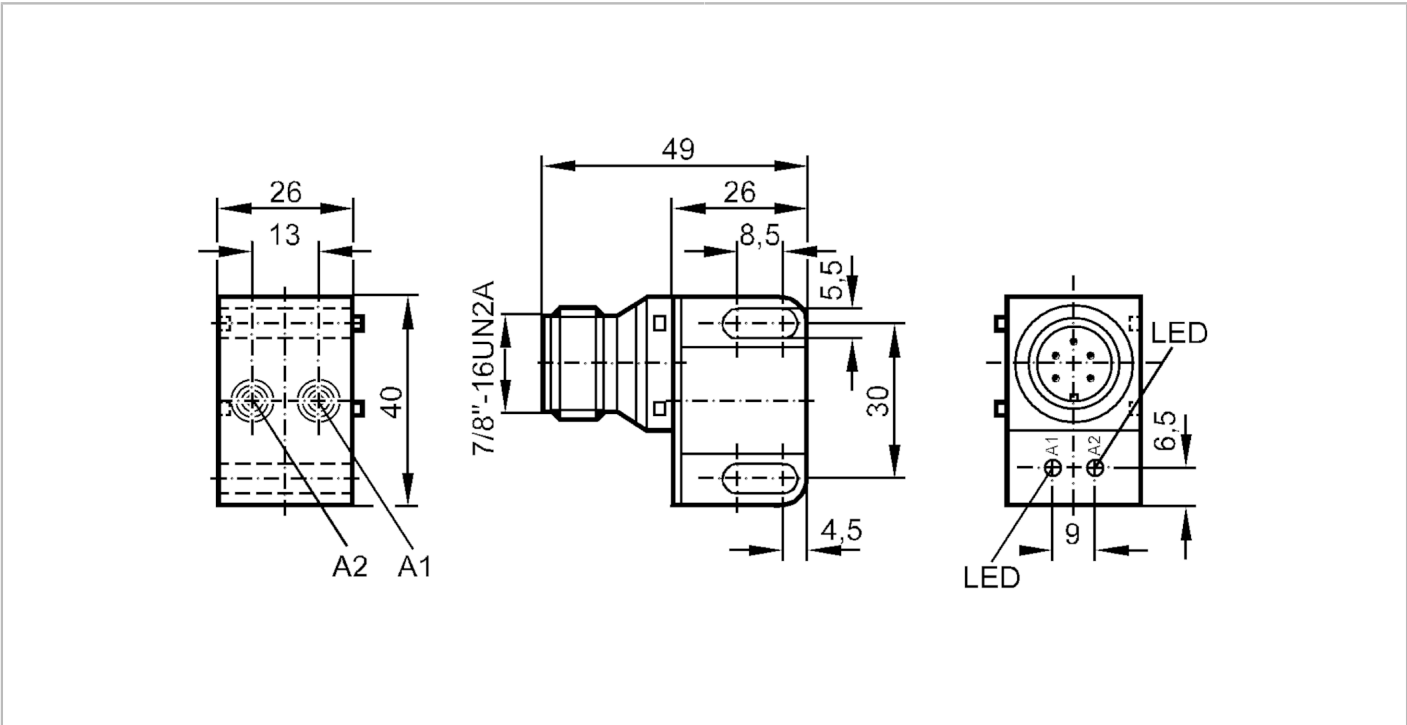




Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT



Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		2 x normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	4
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	40 x 26 x 26
Date electrice		
Frecventa AC	[Hz]	47...63
Tensiune de lucru	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Clasa de protectie		I
Protectie la schimbarea polarității		nu
Iesiri		
Functii de iesire		2 x normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	0,8
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	200
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	25



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT

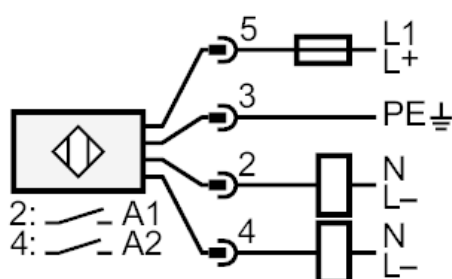
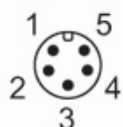
Frecvența de comutare DC [Hz]	25
Testat pentru scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcină	nu
Raza de detecție	
Distanță de comutare [mm]	4
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$4 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...3,25
Precizia / Devieri	
Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	3...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
Protecție	IP 67
Teste / certificări	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
	EN 55011 Clasa B
MTTF [ani]	502
Date mecanice	
Greutate [g]	78,5
Carcasa	rectangular
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	40 x 26 x 26
Materiale	inox(1.4305 / 303); PBT
Afisaj / elemente de operare	
Display	Stare de funcționare 2 x LED, roșu
Conectare electrică	
Protecție necesară	siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă; Siguranța se plasează în exteriorul zonei cu pericol de explozii.
Observații	
Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.

Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x 7/8"; codificare: A



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acționare rapidă
Siguranța se plasează în exteriorul zonei cu pericol de explozii.