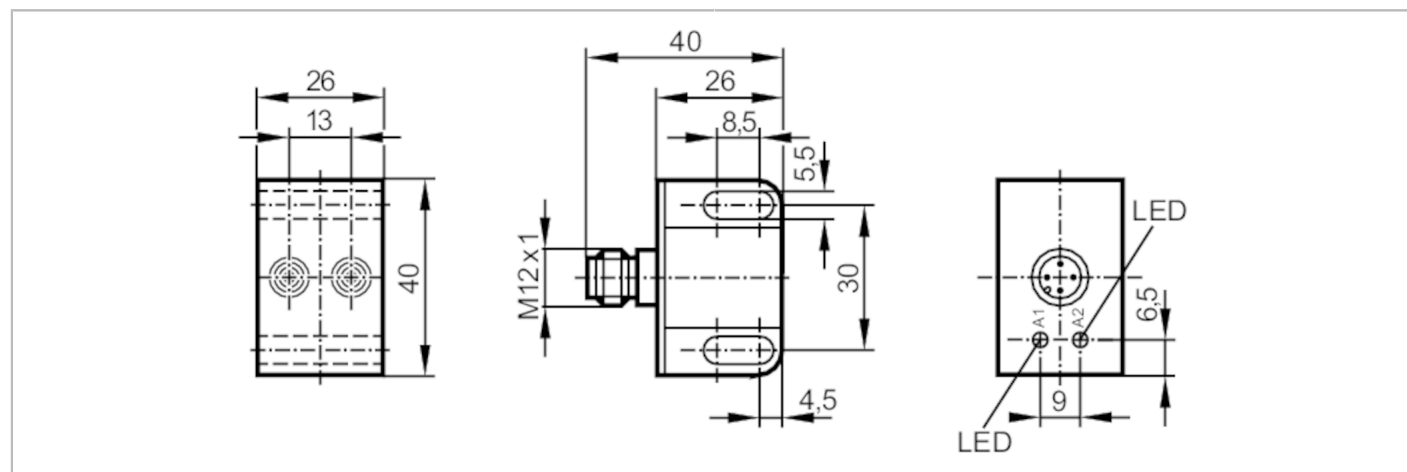




Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3007DBPKG/US-100-DPV



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	2 x normal deschis
Distanță de comutare [mm]	7
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	40 x 26 x 26

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 15
Clasa de protecție	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]	800
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	7
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	$7 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...5,7

Precizia / Devieri

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



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND3007DBPKG/US-100-DPV

Devierea punctului de comutare	
[% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protectie		IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	1064

Date mecanice

Greutate	[g]	40,5
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	40 x 26 x 26
Materiale		PC
Moment de strângere	[Nm]	0,6...1,5; (piuliță olandeză)

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	2 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Observații

Unitate de ambalare		1 buc.
---------------------	--	--------

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

