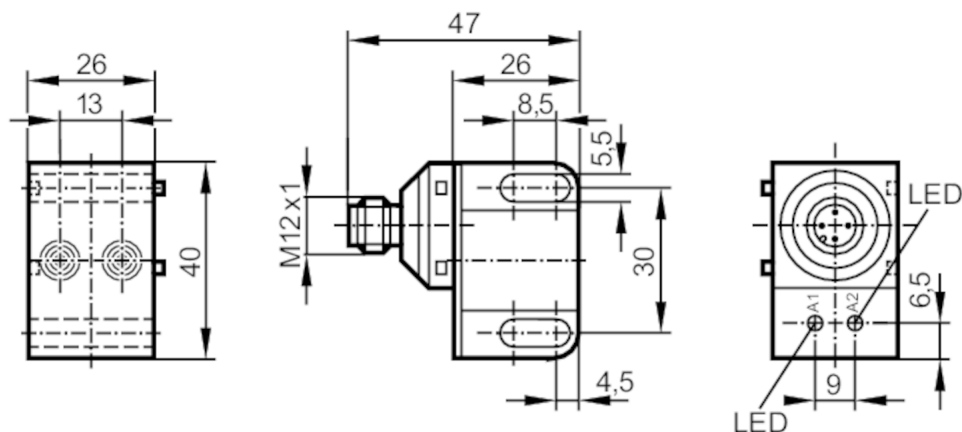




Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	2 x normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	40 x 26 x 47

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	2 x normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	2 x 0,7
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	250
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

Precizia / Devieri

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

IN5331



Senzor inductiv cu dubla actionare pentru valve

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
MTTF	[ani]	1229

Date mecanice

Greutate	[g]	58,5
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	40 x 26 x 47
Materiale		Capsula: PBT; Capac: PC

Afisaj / elemente de operare

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

Observații

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

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A; Corp turnat: alama, strat alb bronz



Racord

