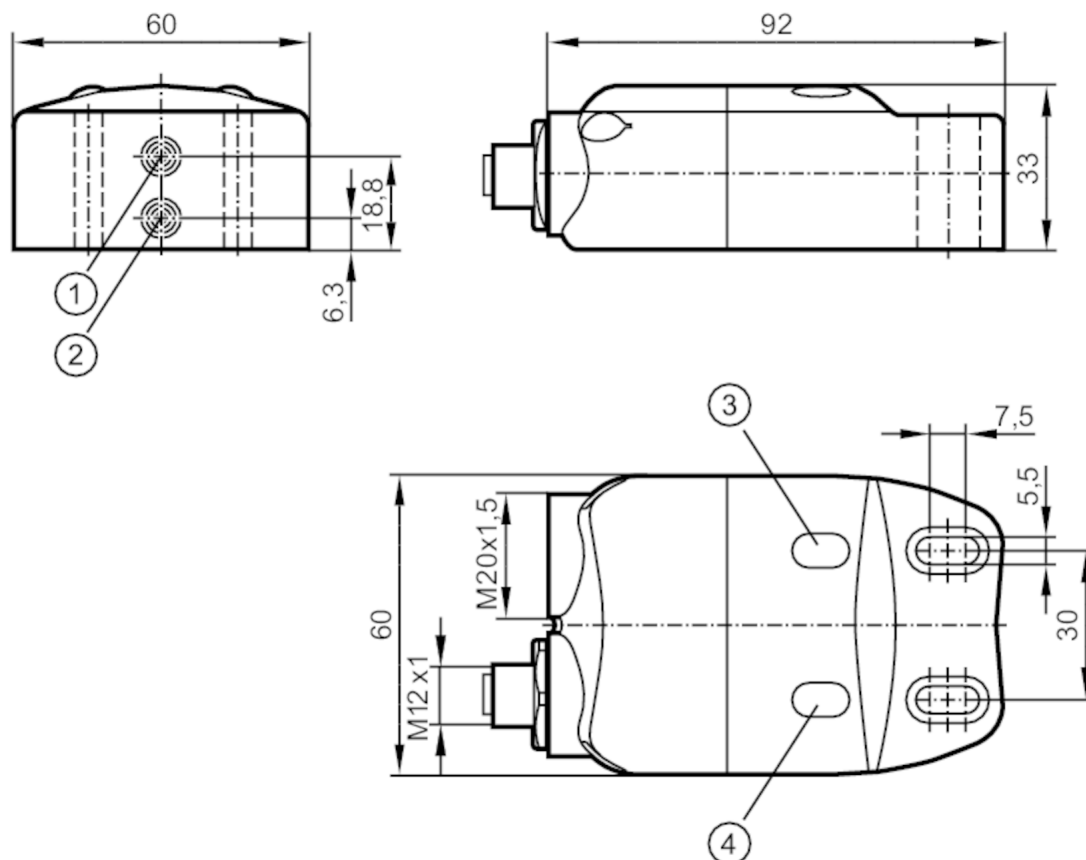


IN5410



Senzor induktiv

INE3004DBPKG/SOCKET M12



- | | |
|---|-----------|
| 1 | Senzor 1 |
| 2 | Senzor 2 |
| 3 | LED OUT 2 |
| 4 | LED OUT 1 |



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	2 x normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	33 x 60 x 92

Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	10...30 DC; (; conform PELV)
Consum de energie	[mA]	15; (maxim iesire este comutata)
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da

lesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	2 x normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5



Senzor inductiv

INE3004DBPKG/SOCKET M12

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Frecvența de comutare DC	[Hz]	500
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Controlul valvei		24 (< 20 W)

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	4
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	4 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...3,25

Precizia / Devieri

Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierirea punctului de comutare	[% din Sr]	-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]	1072

Date mecanice

Greutate	[g]	178,5
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	33 x 60 x 92
Materiale		Capsula: PA; Șuruburi: Oțel inox; Șaibă suport: Oțel inox

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

Articole livrate	Saibe: 2
	Suruburi cu cap cilindric: 2 x M5 x 18

Observații

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

IN5410



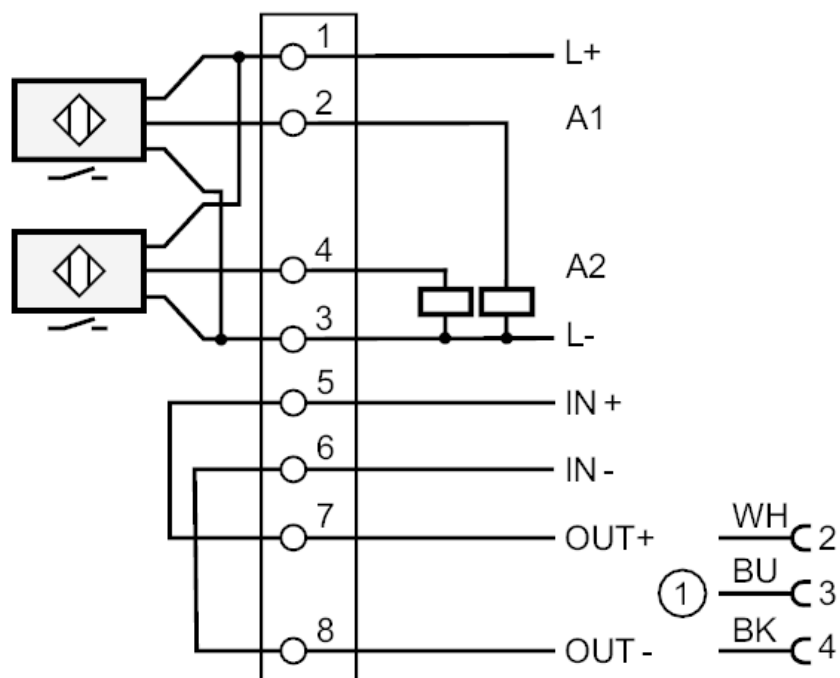
Senzor inductiv

INE3004DBPKG/SOCKET M12

Conectare electrică

Cleme în spațiul de conectare:

Racord



1: lesire valva solenoida

Conector: 1 x M12