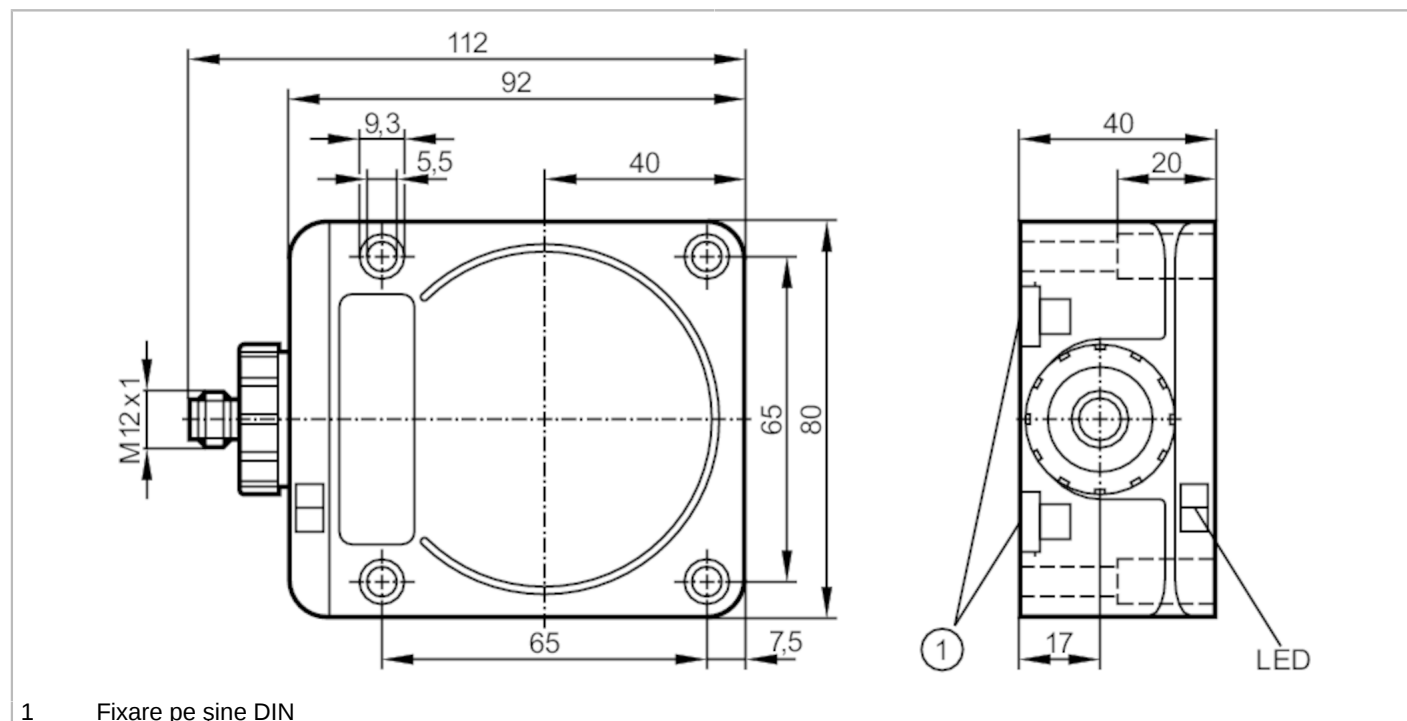


Senzor inductiv

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	50
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	92 x 80 x 40

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,6
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	400
Frecventa de comutare DC [Hz]	90
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da



Senzor inductiv

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	50
Distanța de operare	[mm]	0...40,5; (montat îngropat în oțel moale (ST37))
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	3...20
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-15...15
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]	1631
Date mecanice		
Greutate	[g]	399
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		montaj la același nivel
Tip montare		sina; (TH35 (EN 60715))
Dimensiuni	[mm]	92 x 80 x 40
Materiale		PPE; alama nichelată
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, roșu
Accesorii		
Articole livrate		Capac sigilare: 1
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică - mufa		
Conector: 1 x M12; codificare: A		



Senzor inductiv

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Racord

