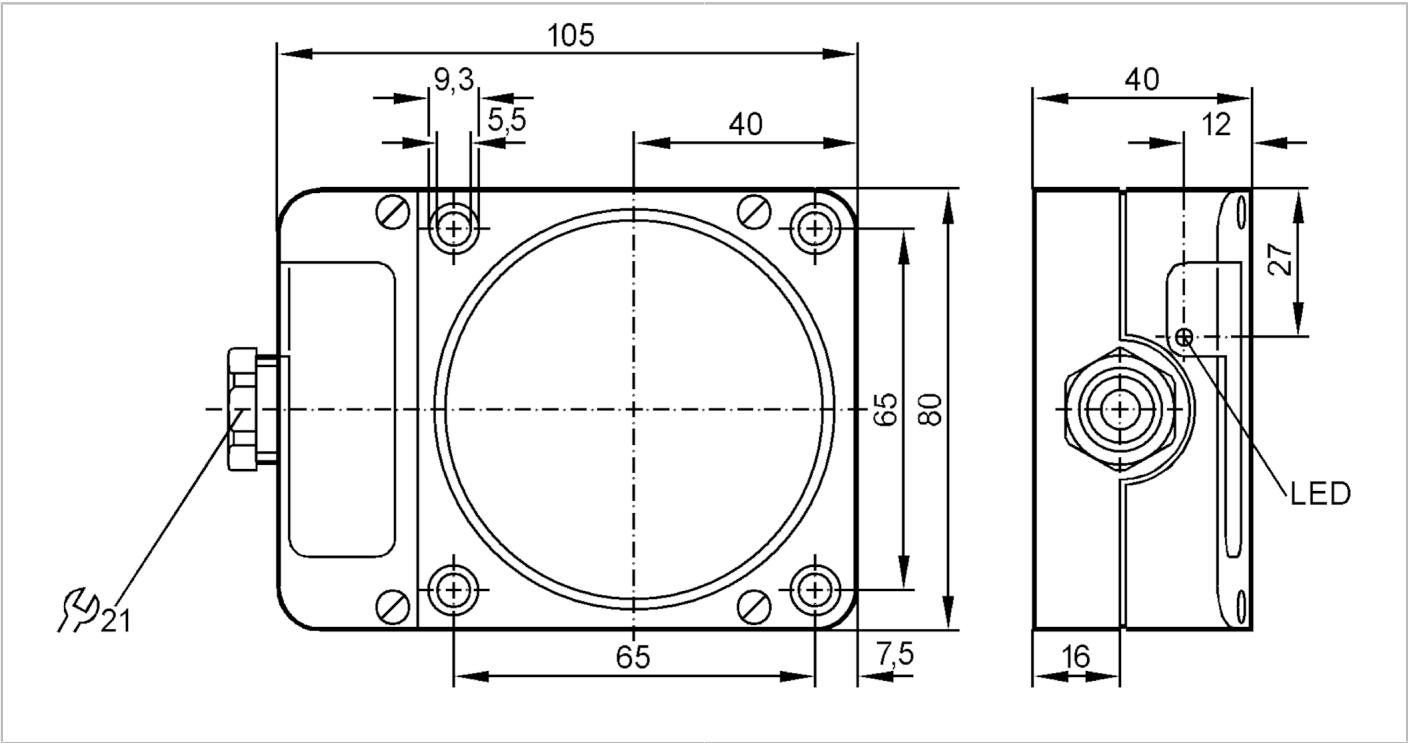




Senzor inductiv

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT



Caracteristicile produsului		
Model electric		Conectabil în serie
Functii de iesire		normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare	[mm]	60; (fix: 60)
Carcasa		rectangular
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu
Iesiri		
Model electric		Conectabil în serie
Functii de iesire		normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6,5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	3 (250V AC) / 1,0 (24V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	4



Senzor inductiv

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

Frecvența de comutare DC	[Hz]	4
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	60; (fix: 60)
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	60 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...48,6
Precizia / Devieri		
Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 65
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	459
Date mecanice		
Greutate	[g]	434,5
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Materiale		PPE
Afișaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, roșu
Conectare electrică		
Protecție necesară		siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
Accesorii		
Articole livrate		Șurubelniță: 1
Observații		
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare		1 buc.

Senzor inductiv

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

Conectare electrică

terminale: ...2,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acționare rapidă