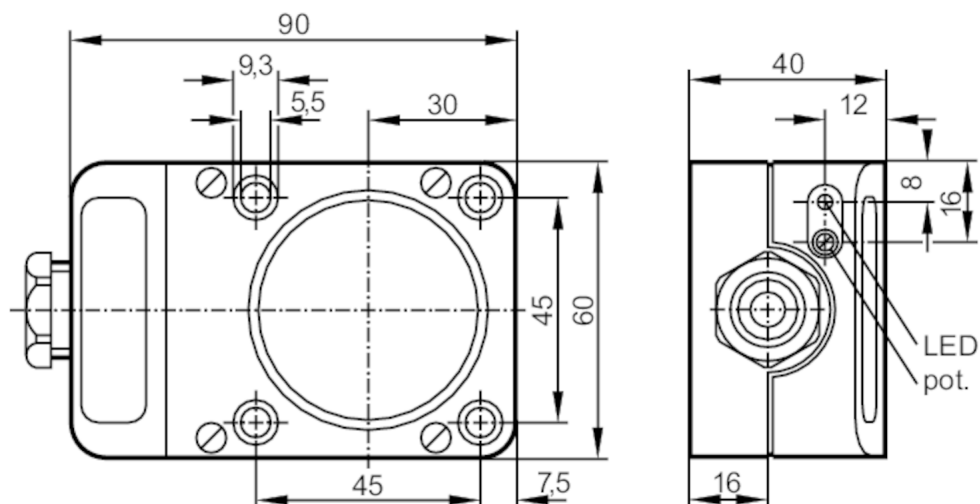


Senzor inductiv

ICE3040-FPKG



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	40
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	90 x 60 x 40

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
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]	15
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	40
Distanța de sesizare reglabila	da
Distanța de sesizare implicita [mm] setata din fabrica	40
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	40 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...32,4



Senzor inductiv

ICE3040-FPKG

Precizia / Devieri		
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie	IP 65	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF	[ani]	1261
Aprobare UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Hazardous voltage
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate	[g]	268
Carcasa	rectangular	
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni	[mm]	90 x 60 x 40
Materiale	PPE	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate	Șurubelniță: 1	
	#aibe elastice: 4	
	Suruburi cu cap cilindric: 4 x M5 x 35	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
terminale: ...2,5 mm²; Invelis cablu: Ø 7...13 mm; Presetupa: M20 X 1,5		
Racord		

