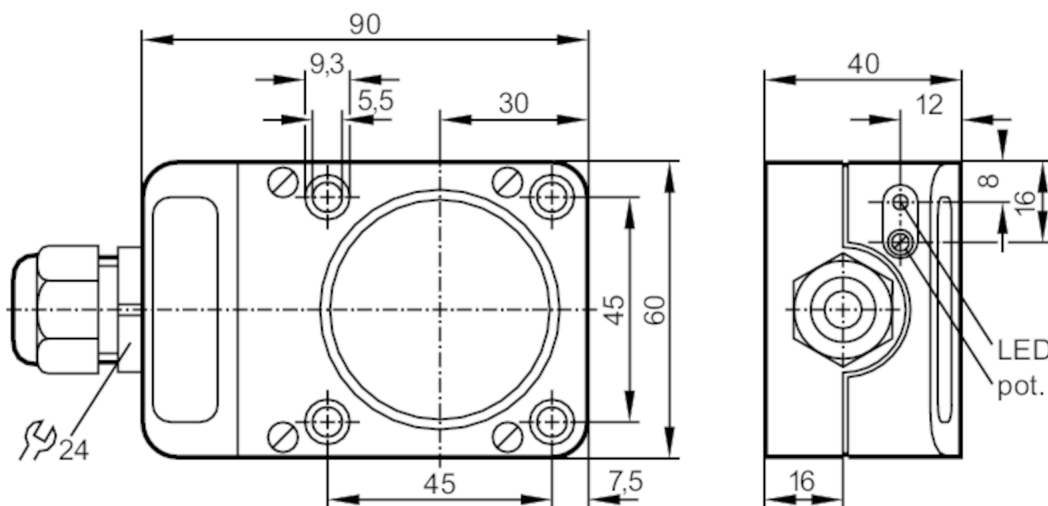


Article alternative: IM507A

Tineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



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

Tensiune de lucru	[V]	10...30 DC; (la utilizare în exteriorul zonelor Ex: 10...36)
Consum de energie	[mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție		II
Protecție la polaritate inversă		da

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
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	10
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri



Senzor inductiv

ICE3040-FPKG/3D

Protecție suprasarcină		da	
Raza de detecție			
Distanță de comutare		[mm]	40
Distanța reală de sesizare Sr		[mm]	40 ± 10 %
Distanța de operare		[mm]	0...32,4
Precizia / Devieri			
Factor de corecție		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]	-20...60
Nota cu privire la temperatura ambientală		la utilizare în exteriorul zonelor Ex: -25...80 °C	
Protecție		IP 54; (la utilizare în exteriorul zonelor Ex: IP 65)	
Teste / certificari			
Marcaj ATEX		II 3D Ex tD A22 IP54 T80°C X	
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
Date mecanice			
Greutate		[g]	0,293
Carcasa		rectangular	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni		[mm]	90 x 60 x 40
Materiale		PPE	
Moment strângere pentru presetupa		[Nm]	3,5
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii			
Articole livrate		Șurubelniță: 1	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	

IC500A



Senzor inductiv

ICE3040-FPKG/3D

Conectare electrică

terminale: ...2,5 mm²; Invelis cablu: Ø 5,5...13 mm; Presetupa: M20 X 1,5

Racord

