

IM500A



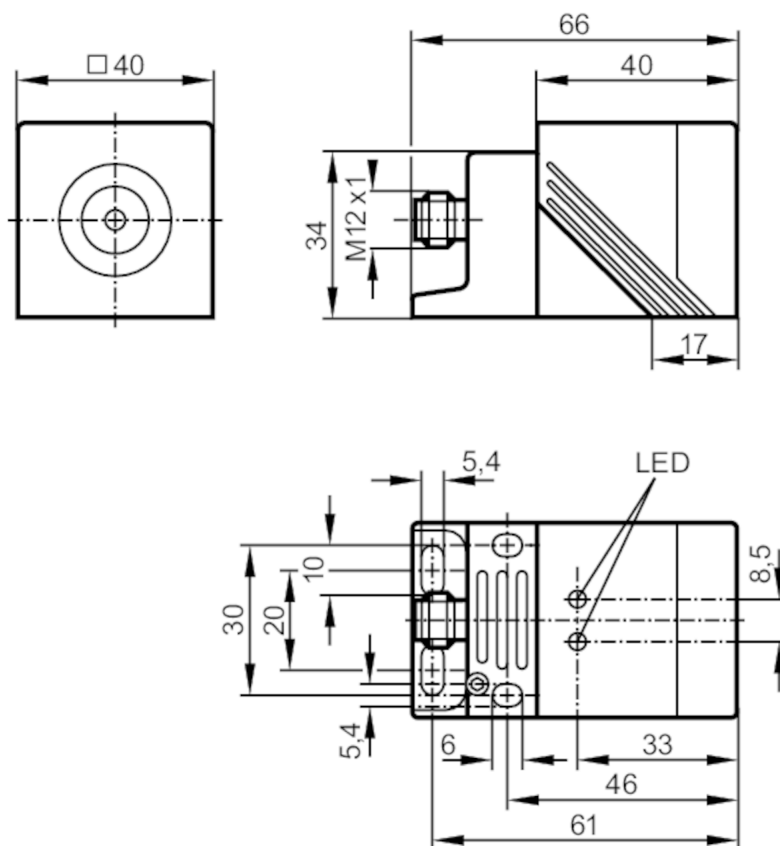
Senzor inductiv

IMC4035-CPKG/US/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IM511A

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Funcții de ieșire	complementar
Distanță de comutare [mm]	35
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	40 x 40 x 66

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite
-------------------------	-----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	20; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP
----------------	-----

IM500A



Senzor inductiv

IMC4035-CPKG/US/3D

Functii de iesire		complementar		
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	2,5		
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200		
Frecventa de comutare DC	[Hz]	100		
Protecție la scurtcircuit		da		
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri		
Protecție suprasarcina		da		
Raza de detectie				
Distanță de comutare	[mm]	35		
Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	35 ± 10 %		
Distanța de operare	[mm]	0...28,3		
Precizia / Devieri				
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminu: 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
Protecție				IP 67
Teste / certificari				
Marcaj ATEX				 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2		
Date mecanice				
Carcasa				rectangular
Mod de instalare				nu se poate monta îngropat
Dimensiuni		[mm]		40 x 40 x 66
Materiale				Capsula: PPE; fata activa: PPE; Capac conexiuni: PPS; prindere: PPS
Afisaj / elemente de operare				
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben	
		Operare	1 x LED, verde	
Observații				
Observații				5 poziții ale suprafeței active de comutare la alegere
Unitate de ambalare				1 buc.

IM500A



Senzor inductiv

IMC4035-CPKG/US/3D

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord

