

ID500A



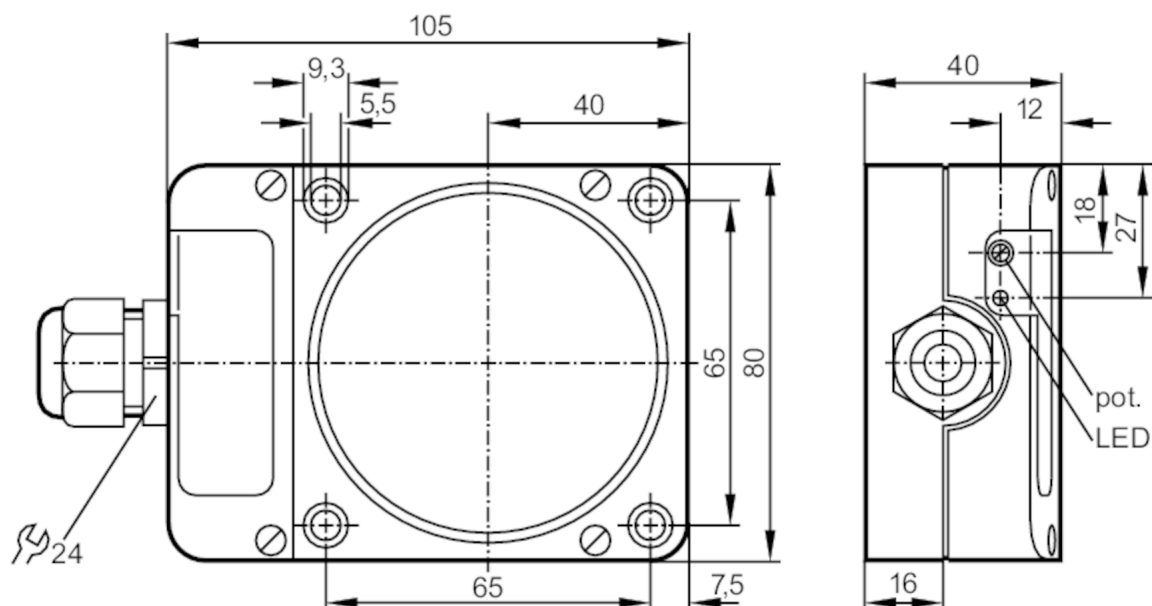
Senzor inductiv

IDE3060-FPKG/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: ID502A

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	60
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	105 x 80 x 40

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie	II
Protectie 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
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	100



Senzor inductiv

IDE3060-FPKG/3D

Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da
Raza de detecție	
Distanță de comutare [mm]	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: 0,3 / 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 65
Teste / certificări	
Marcaj ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP65 T90°C X
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
Date mecanice	
Greutate [g]	0,456
Carcasa	rectangular
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	105 x 80 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.

ID500A



Senzor inductiv

IDE3060-FPKG/3D

Conectare electrică

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

Racord

