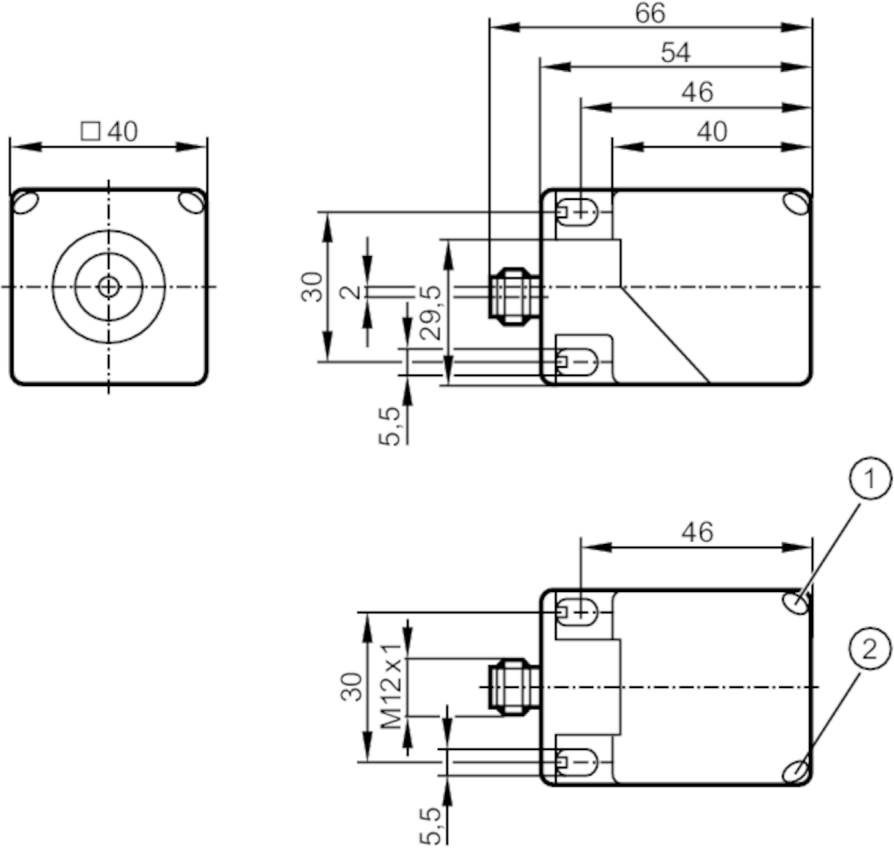




Senzor inductiv

IMC3040-BPKG/US-100-DPS



- 1 LED galben
- 2 LED verde



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare [mm]		40
Carcasa		rectangular
Dimensiuni [mm]		40 x 40 x 54
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		10...36 DC
Consum de energie [mA]		< 20
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		da
Iesiri		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
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]		60



Senzor inductiv

IMC3040-BPKG/US-100-DPS

Protecție la scurtcircuit		da	
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri	
Protecție suprasarcina		da	
Raza de detecție			
Distanță de comutare		[mm]	40
Distanța de operare		[mm]	0...32,4
Precizia / Devieri			
Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis		[% din Sr]	1...20
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...70
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 61000-4-2 ESD	8 kV CD / 6 kV AD
		EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
		EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
		EN 55011	Clasa B
MTTF		[ani]	1494
Aprobare UL		Ta	-25...70 °C
		Enclosure type	Type 1
		tensiune de alimentare	Class 2
		UL numar fisier	E174191
Date mecanice			
Greutate		[g]	151,5
Carcasa		rectangular	
Suprafata activa de sesizare		5 pozitii selectabile	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni		[mm]	40 x 40 x 54
Materiale		PA	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
		Operare	1 x LED, verde
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	

Senzor inductiv

IMC3040-BPKG/US-100-DPS

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A; Blocare: Blocare, rotabil



Racord

