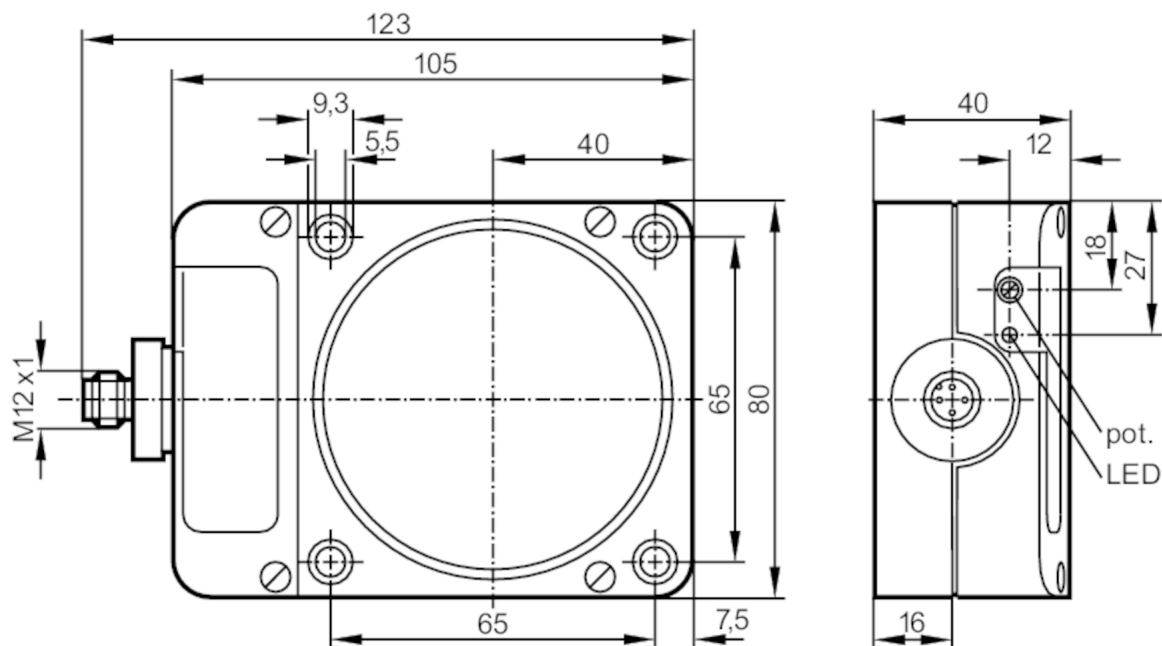


Induktivní senzor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	40
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	105 x 80 x 40

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	5; (24 V)
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	4
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	40
Spínací vzdálenost nastavitelná	ano



Induktivní senzor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Spínací vzdálenost nastavená z výroby	[mm]	40
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	40 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...32,4

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze	[% z Sr]	1...15
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-10...10

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry	[mm]	105 x 80 x 40
Materiály	PPE upravené	

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Příslušenství

Dodané položky	šroubovák: 1	
----------------	--------------	--

Upozornění

Obsah balení	1 ks	
--------------	------	--

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Induktivní senzor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Připojení

