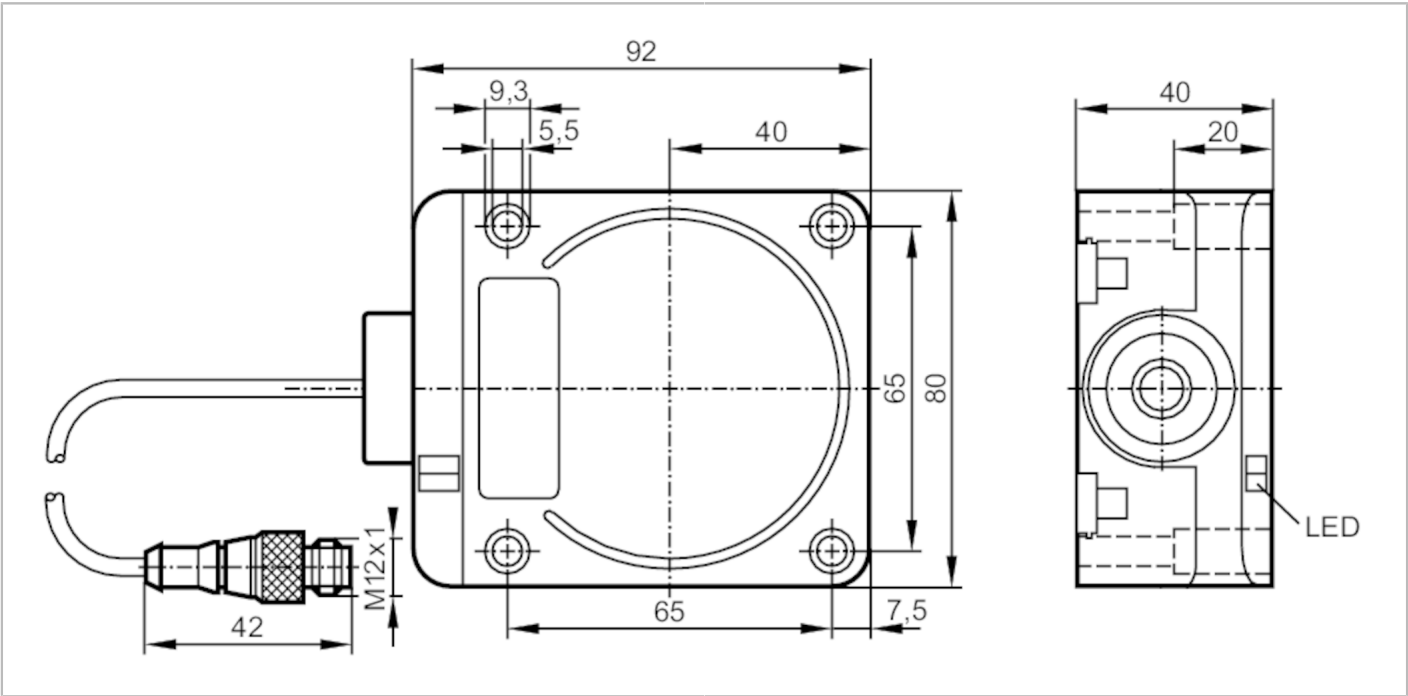




Induktivní senzor

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost [mm]		50
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry [mm]		92 x 80 x 40
Elektrická data		
Provozní napětí [V]		10...55 DC
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]		4,6
Minimální zátěžový proud [mA]		4
Max. zbytkový proud [mA]		0,6
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]		400
Spínací frekvence DC [Hz]		90
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost [mm]		50



Induktivní senzor

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Pracovní vzdálenost	[mm]	0...40,5; (vazební montáž do měkké oceli (ST37))
---------------------	------	--

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze	[% z Sr]	3...20
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-15...15

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...70
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	1631

Mechanická data

Hmotnost	[g]	406
Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	92 x 80 x 40
Materiály		PPE; Mosaz Niklovaný

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

Dodané položky	Uzavírací zátka: 1	
----------------	--------------------	--

Upozornění

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

Elektrické připojení - zástrčka

Kabel: 0,8 m, PUR

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



ID9920



Induktivní senzor

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Připojení

