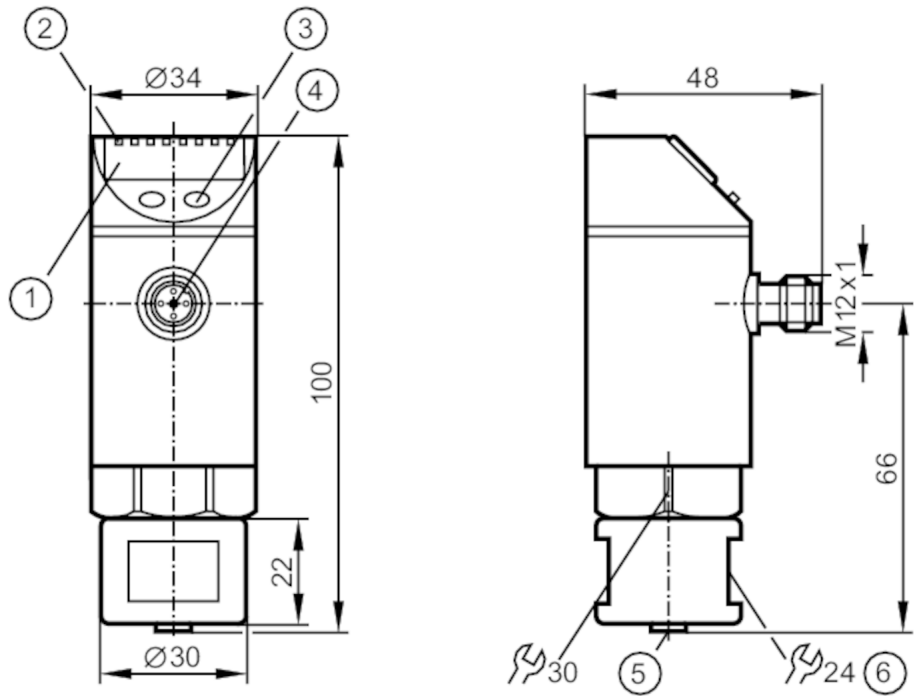




Programovací/zobrazovací jednotka

PP-PRG- /QFRKG/US/ /



- 1 alfanumerický displej 4-místný
- 2 LED diody Zobrazovací jednotka / Spínací stav
- 3 Programovací tlačítko
- 4 Připojení pro zdroj napětí a výst. signály
- 5 Připojení pro senzor
- 6 Montážní matka



Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty	
Aplikace	pro průmyslové nasazení	
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	18...32 DC
Proudový odběr	[mA]	< 40
Min. izolační odpor	[MΩ]	100; (500 V DC)
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Přípravná zpoždovací doba	[s]	1,5...10; (v závislosti na připojeném senzoru)
Výstupy		
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	250
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano



Programovací/zobrazovací jednotka

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Reakční doby		
Max. měřicí/signalizační doba [ms] cyklu		200
Software / programování		
Parametrizační možnost		v závislosti na připojeném senzoru
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...80
Skladovací teplota [°C]		-40...100
Krytí		IP 67; (po přístroj s našroubovanými konektorovými propojeními)
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozářeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V
Odolnost vůči rázům	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odolnost proti vibracím	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [let]		229
Mechanická data		
Hmotnost [g]		333,5
Rozměry [mm]		100 x 34 x 48
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L); CO-PC; PBT; FKM
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Zobrazovací jednotka	6 x LED, zelená
	Spínací stav	2 x LED, žlutá
	Funkční signalizace	alfanumerický displej, 4-místný
	Měřené hodnoty	alfanumerický displej, 4-místný
Příslušenství		
Dodané položky		propojovací kabely: 0,8 m, pro nastavení parametrů v offline režimu
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

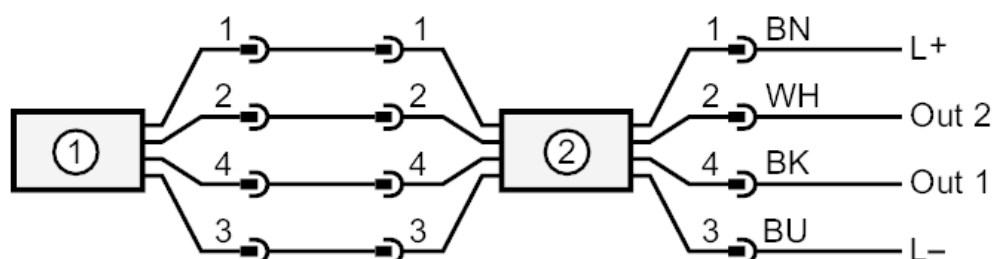


Programovací/zobrazovací jednotka

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Elektrické připojení

Připojení



1 = Senzor
2 = PP2001

konektorové provedení: 1 x M12; Kontakty: Pozlaceno