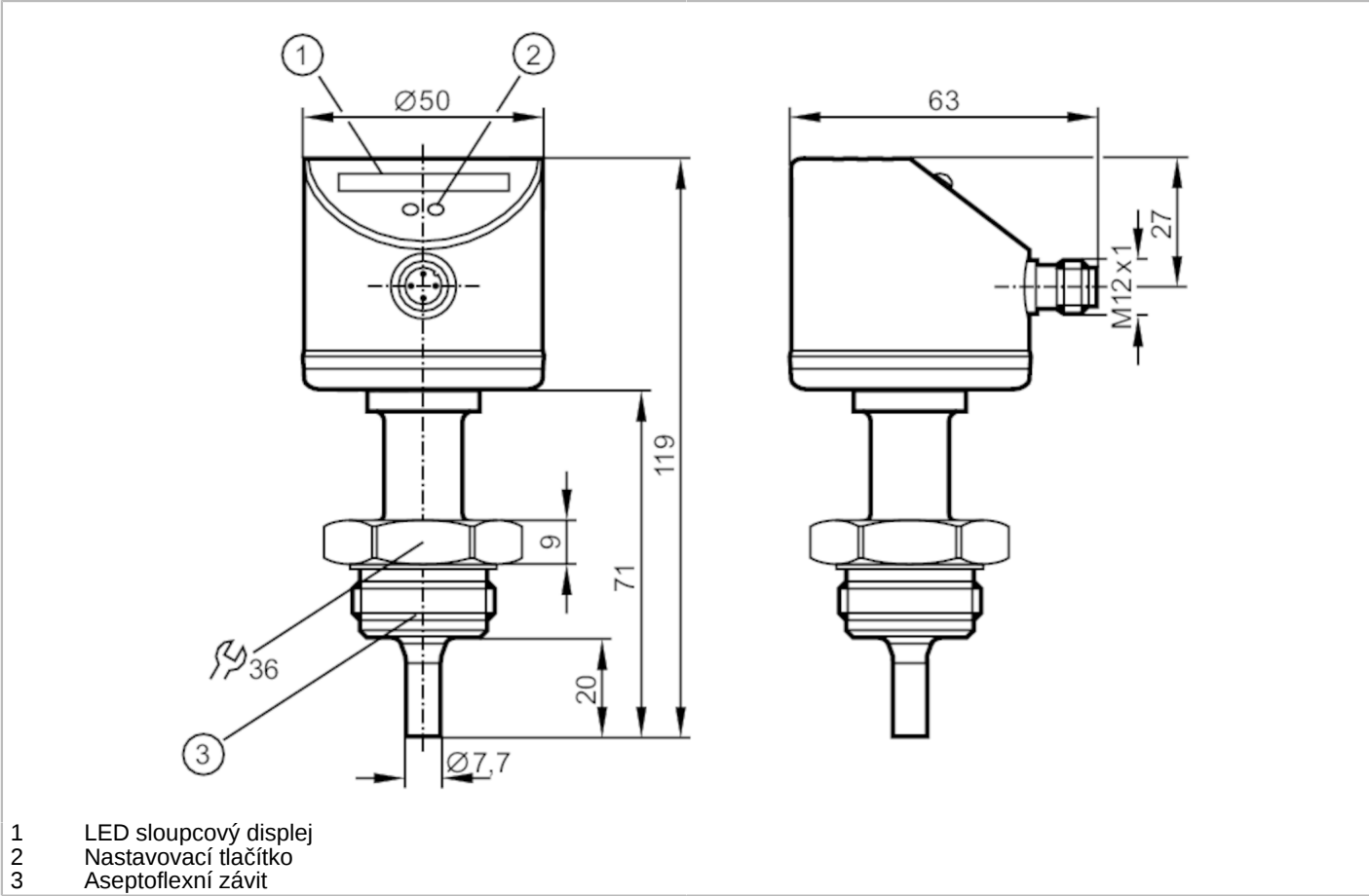




Nepoužívejte pro nové projekty.
žádné další adaptéry nejsou k dispozici jako příslušenství



Vlastnosti výrobku		
Počet vstupů a výstupů		Po digitálních výstupů: 1
Procesní připojení		Aseptoflex
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti		Pozlacené kontakty
Aplikace		Hygienicky čisté proozy
Teplota média [°C]		-25...95; (pro SIP-procesy: ...140 °C)
Odolnost proti tlaku [bar]		30
Elektrická data		
Provozní napětí [V]		19...36 DC
Proudový odběr [mA]		< 60
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Přípravná zpožďovací doba [s]		10
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Po digitálních výstupů: 1



Hlídač proudění

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Výstupy		
Celkový počet výstupů		1
Výstupní signál		spínací signál
Elektrické provedení		PNP
Po digitálních výstupů		1
Výstupní funkce		spínač / rozpínač; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]		2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]		250
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí / nastavovací rozsah		
Délka sondové tyče L [mm]		20
Kapalná média		
Nastavovací rozsah [cm/s]		3...300
Největší citlivost [cm/s]		3...100
Plynná média		
Nastavovací rozsah [cm/s]		200...3000
Největší citlivost [cm/s]		200...800
Přesnost / odchylky		
Opakovatelnost [cm/s]		1...5
Poznámka k opakovatelnosti		pro vodu 5...100 cm/s; 25 °C Nastavení z výroby
Teplotní posun (drift) [cm/s x 1/K]		0.1; (pro vodu 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Teplotní gradient [K/min]		150
Přesnost spínacího bodu [cm/s]		$\pm 2... \pm 10$; (pro vodu 5...100 cm/s; 25 °C; Nastavení z výroby)
Hystereze [cm/s]		2...5; (pro vodu 5...100 cm/s; 25 °C; Nastavení z výroby)
Reakční doby		
Doba odezvy [s]		1...10
Software / programování		
Nastavení spínacího bodu		Tlačítko
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...60
Krytí		IP 67; IP 69K
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozáření	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 EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)

SI6100



Hlídač proudění

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

MTTF	[let]	298
------	-------	-----

Mechanická data

Hmotnost	[g]	395,5
Materiály	nerezová ocel (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O kroužek: FKM	
Materiál, který je v kontaktu s médii	nerezová ocel (1.4435 / 316L); povrchové vlastnosti: Ra < 0,4 / Rz 4	
Procesní připojení	Aseptoflex	
Instalační délka EL	[mm]	34,5

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Funkce	10 x LED, tříbarevná
-----------	--------	----------------------

Upozornění

Upozornění	Nepoužívejte pro nové projekty.; žádné další adaptéry nejsou k dispozici jako příslušenství	
Obsah balení	1 ks	

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno



Připojení

