

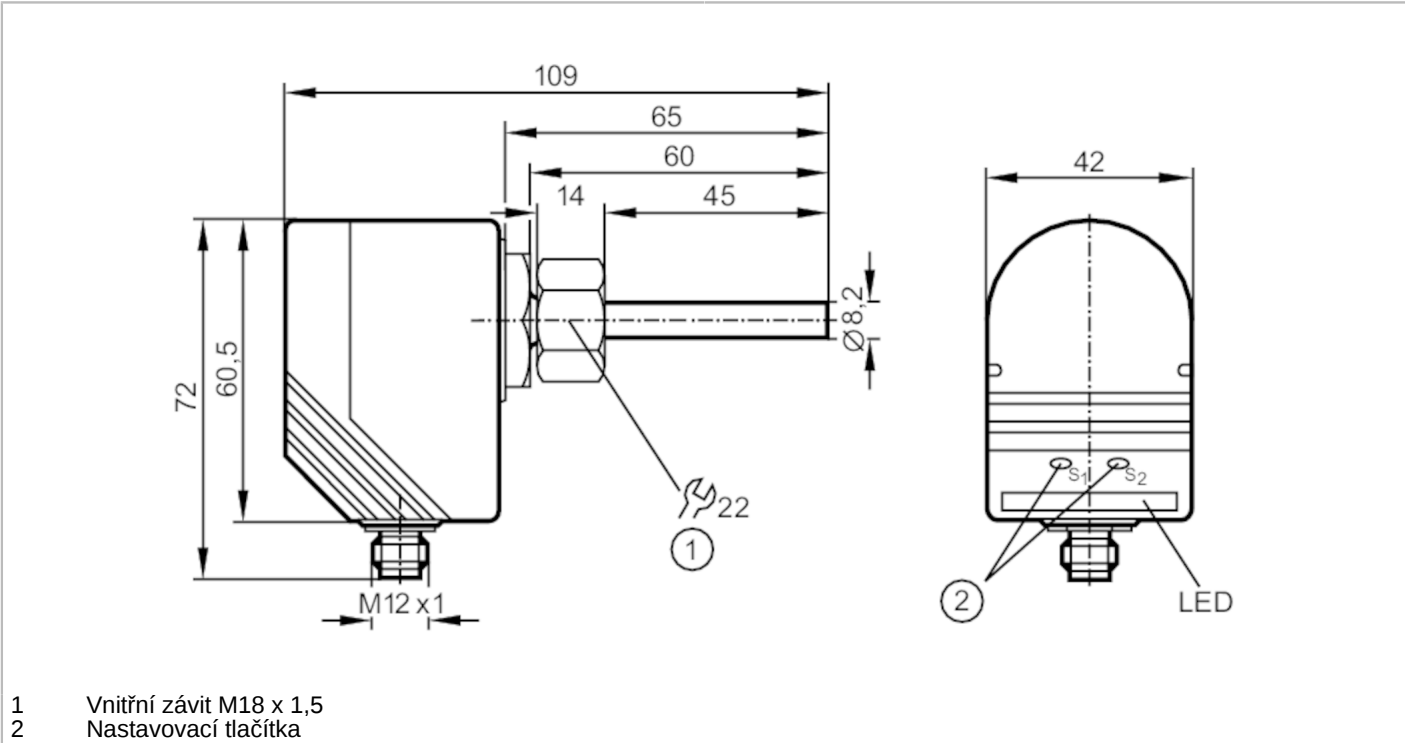


Hlídač proudění

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: SI5100
Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku		
Počet vstupů a výstupů		Po digitálních výstupů: 1
Procesní připojení		M18 x 1,5 Vnitřní závit
Oblast nasazení		
Média		Kapalná média; Plynná média; agresivní média
Teplota média	[°C]	-25...80
Odolnost proti tlaku	[bar]	300
Kapalná média		
Teplota média	[°C]	-25...80
Plynná média		
Teplota média	[°C]	-25...80
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	20...36 DC; (podle SELV/PELV)
Proudový odběr	[mA]	< 80
Ochrana proti přepólování		ano
Přípravná zpožďovací doba	[s]	15; (optická signalizace)
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Po digitálních výstupů: 1



Hlídač proudění

SID10ADTFPKG/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]		400
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí / nastavovací rozsah		
Délka sondové tyče L [mm]		45
Kapalná média		
Nastavovací rozsah [cm/s]		3...300
Největší citlivost [cm/s]		3...60
Plynná média		
Nastavovací rozsah [cm/s]		200...3000
Největší citlivost [cm/s]		200...800
Přesnost / odchylky		
Teplotní gradient [K/min]		300
Reakční doby		
Doba odezvy [s]		1...10
Kapalná média		
Doba odezvy [s]		1...10
Plynná média		
Doba odezvy [s]		1...10
Software / programování		
Nastavení spínacího bodu		Tlačítko
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...80
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Odolnost vůči rázům	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odolnost proti vibracím	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mechanická data		
Hmotnost [g]		251,5
Rozměry [mm]		M18 x 1,5
Označení závitu		M18 x 1,5
Materiály		PBT-GF20
Materiál, který je v kontaktu s médii		titan (3.7035); O kroužek: FKM 80 Shore A



Hlídač proudění

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Procesní připojení		M18 x 1,5 Vnitřní závit
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Funkce	10 x LED, tříbarevná
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

P = programovací kabel pro vzdálenou kalibraci