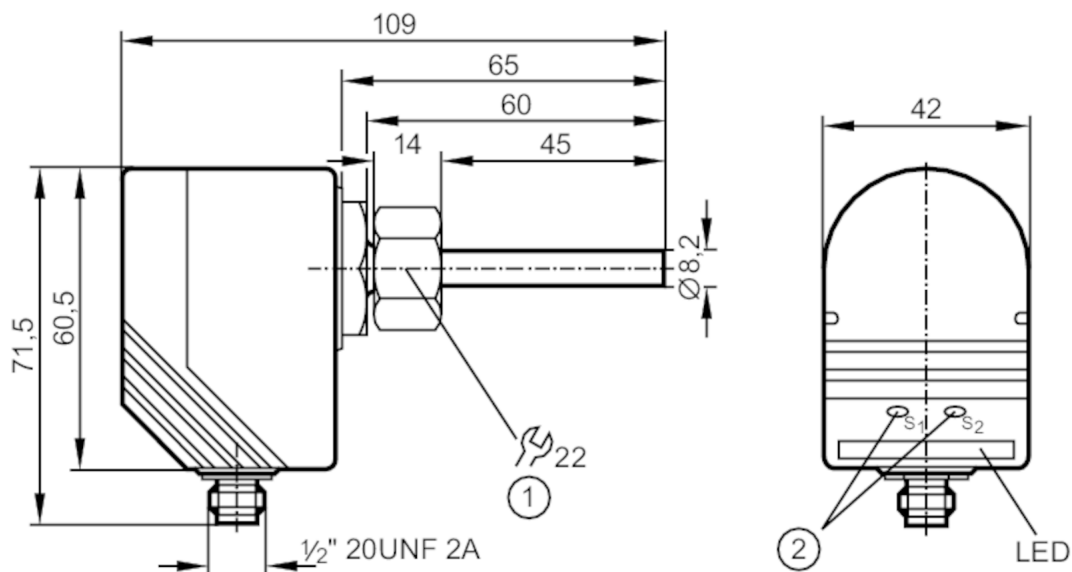


Hlídač proudění

SID10ADTFKOW/LS-100-IRF

Položka již není dostupná - archivní záznam



- 1 Vnitřní závit M18 x 1,5
2 Nastavovací tlačítka



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

Tolerance provozního napětí [%]	-5...10
Provozní napětí [V]	85...265 AC
Jmenovité napětí AC [V]	< 240
Třída krytí	II
Odolnost proti přepólování	ne
Přípravná zpožďovací doba [s]	15; (optická signalizace)

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 1
------------------------	---------------------------



Hlídač proudění

SID10ADTFKOW/LS-100-IRF

Výstupy		
Celkový počet výstupů		1
Výstupní signál		spínací signál
Elektrické provedení		relé
Po digitálních výstupů		1
Výstupní funkce		spínač / rozpínač; (parametrizovatelný)
Zatížitelnost kontaktů		3 A (250 V AC / 30 V DC); (počet mechanických spínacích cyklů: 20 Mil.; počet spínacích elektrických cyklů při zátěži 3 A: 100 000 elektrické; typ vypnutí: spínač)
Odolné proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne
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]	254,4
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: FFKM 8 x 1,5
Procesní připojení		M18 x 1,5 Vnitřní závit



Hlídač proudění

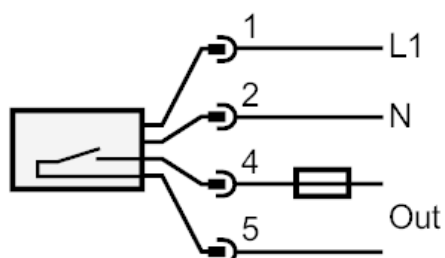
SID10ADTFKOW/LS-100-IRF

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Funkce	10 x LED, tříbarevná
Elektrické připojení		
Požadované krytí	válečková pojistka podle IEC60127-2; ≤ 5 A; rychle pracující	
Upozornění		
Upozornění	Doporučení Po zkratu zkontrolujte bezpečné fungování přístroje.	
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		

konektorové provedení: 1 x 1/2"; kódování: C



Připojení

Upozornění válečková pojistka podle IEC60127-2 ≤ 5 A rychle pracující