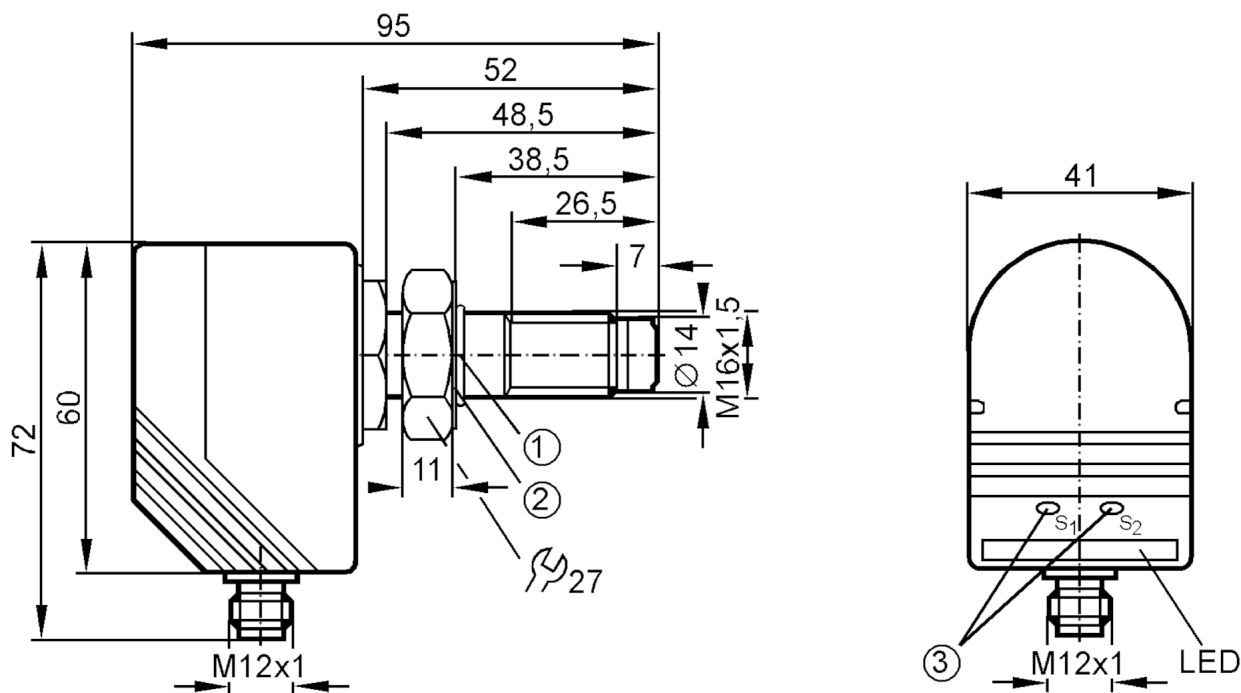


Hlídač proudění

SAM16BDGNKG/W/US-100

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Počet vstupů a výstupů

Po digitálních výstupů: 2

Procesní připojení

M16 x 1,5

Oblast nasazení

Provedení

pro trubkové rozvody DN 40...DN 100

Média

voda

Pozor na média

Čistá voda bez znečištění a přísad.

Nečistota/usazeniny na špičce senzoru ovlivňuje přesnost měření.

Čas od času proveďte špičku senzoru, zda na ni neulpívají usazeniny.

V případě potřeby, očistěte pomocí měkkého hadříku a octového čisticího prostředku.

Odolnost proti tlaku

[bar]

30

Elektrická data

Provozní napětí

[V]

20...28 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: 2

Výstupy

Celkový počet výstupů

2

Výstupní signál

spínací signál

Elektrické provedení

NPN



Hlídač proudění

SAM16BBDGNGK/W/US-100

Po digitálních výstupů	2
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí / nastavovací rozsah

Průtoková oblast [cm/s]	3...150
Nastavovací rozsah [cm/s]	3...147

Přesnost / odchylky

Poznámka k opakovatelnosti	7 ($v < 150$ cm/s), 3 ($v < 50$ cm/s)
Teplotní gradient [K/min]	200
Hystereze [cm/s]	ca. 10
Chyba měření [% z koncové hodnoty]	max. ± 10

Reakční doby

Doba odezvy [s]	1...5
-----------------	-------

Software / programování

Nastavení spínacího bodu	Tlačítko
--------------------------	----------

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-20...60
Krytí	IP 67

Mechanická data

Materiály	PBT-GF20
Materiál, který je v kontaktu s médii	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti) Částečně poniklováno
Procesní připojení	M16 x 1,5

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Funkce	10 x LED, barevný Rozlišení 10% z koncové hodnoty
-----------	--------	---

Upozornění

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

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



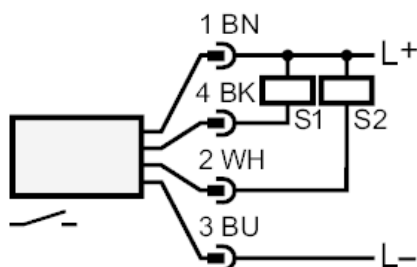
SA3001



Hlídač proudění

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Připojení



	Barvy vodičů :
BN =	hnědá
BU =	modrá
BK =	černá
WH =	bílá