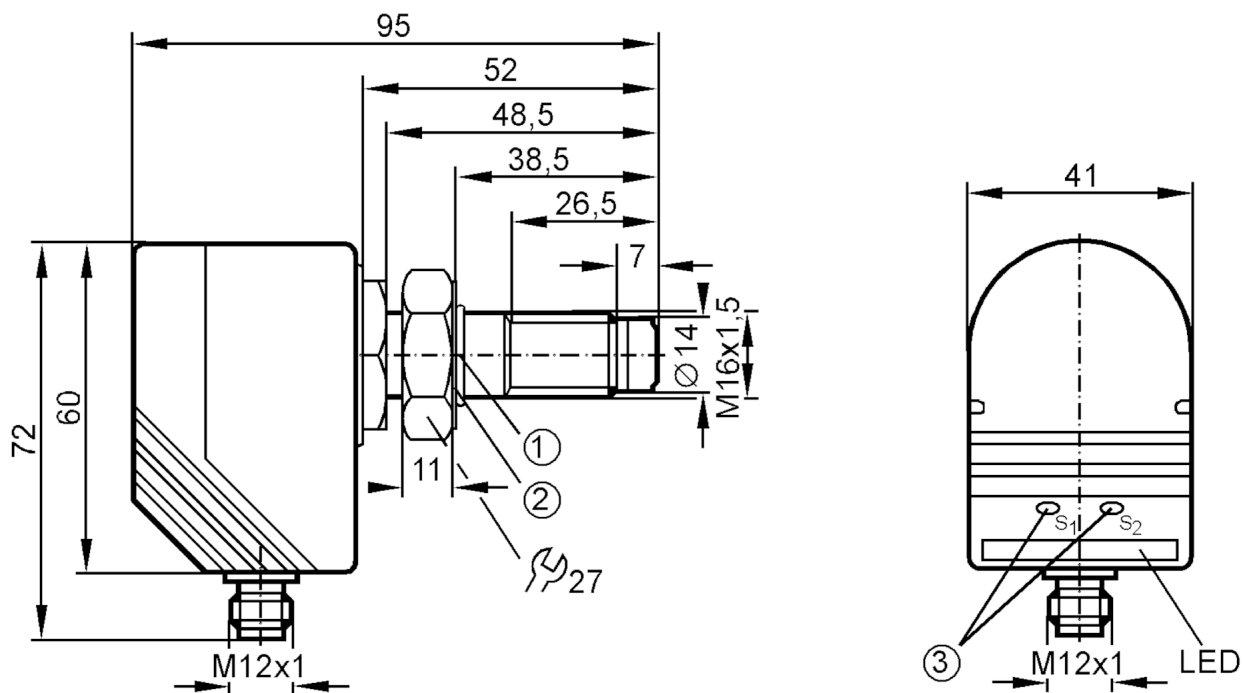


Flowsensor

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produkttegenskaber

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 2

Procestilslutning

M16 x 1,5

Applikation

Udførelse

for rør DN 40...DN 100

Medie

vand

Bemærk om mediet

Rent vand uden forurening og tilsætningsstoffer.

Tilsmudsning / vedhæftning på sensorfladen har negativ indflydelse på målenøjagtigheden.

Fra tid til anden kontrolleres sensorspidsen for aflejringer.

hvis nødvendigt rengør med en blød klud og eddikevand.

Trykbestandig

[bar]

30

Elektriske Data

Driftspænding

[V]

20...28 DC; (iht. SELV/PELV)

Strømforbrug

[mA]

< 80

Polaritetsbeskyttelse

ja

Power-on forsinkelse

[s]

15; (optisk signaleret)

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 2

Udgange

Total antal udgange

2

Udgangssignal

switch signal

Elektrisk design

NPN



Flowsensor

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Antal digitale udgange	2
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Måle/indstillingsområde

Flow range [cm/s]	3...150
Indstillingsområde [cm/s]	3...147

Nøjagtighed / afvigelser

Bemærk om reproducerbarhed	7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)
Temperaturgradient [K/min]	200
Hysteresis [cm/s]	ca. 10
Målefejl [% af slutværdi]	max. ± 10

Reaktionstid

Reaktionstid [s]	1...5
------------------	-------

Software / Programmering

Justering af koblingspunkt	trykknop
----------------------------	----------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-20...60
Kapslingsklasse	IP 67

Mekaniske data

Materiale	PBT-GF20
Materiale, i kontakt med mediet	rustfri stål (1.4571/316Ti) delvis forniklet
Procestilslutning	M16 x 1,5

Display / Betjeningsenhed

Display	Funktion	10 x LED, multi-colour opløsning 10 % af slutværdien
---------	----------	--

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



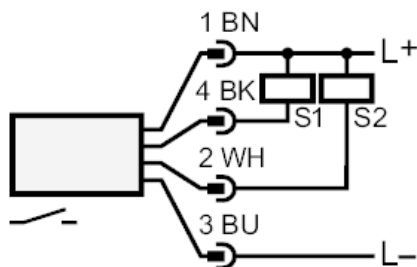
SA3001

Flowsensor

SAM16BBDGNKG/W/US-100



Tilslutning



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort
WH =	hvid