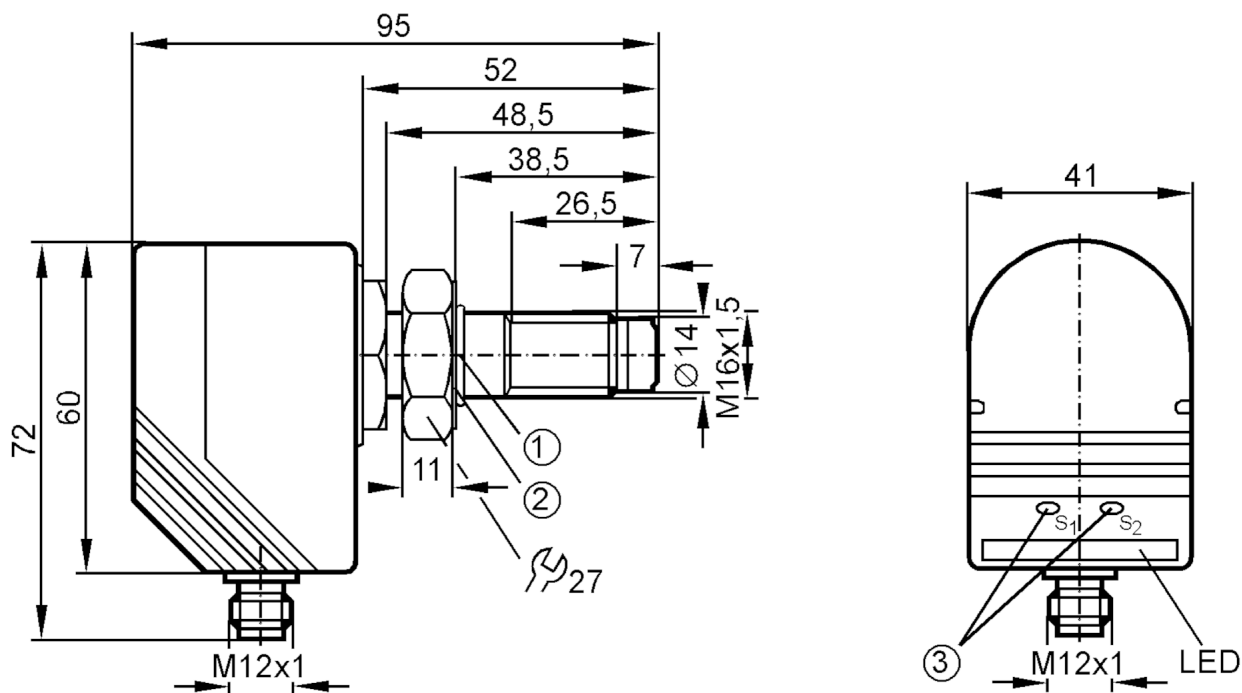


Stromingsbewaker

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Aantal in- en uitgangen

Aantal digitale uitgangen: 2

Procesaansluiting

M16 x 1,5

Toepassingsgebied

Uitvoering

voor leidingen DN 40...DN 100

Media

water

Opmerking over het medium

schoon water zonder verontreinigingen en additieven
 Vervuiling /aanhechting op het sensordeel beïnvloedt de meetnauwkeurigheid.
 Check a.u.b. de sensortip van tijd tot tijd op aanhechting
 Indien gewenst met een zachte doek en azijnreiniger reinigen.

Drukbestendigheid

[bar]

30

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning

[V]

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

Stroomopname

[mA]

< 80

Ompoolbeveiligd

ja

Opwarmtijd

[s]

15; (optisch signaleerd)

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen

Aantal digitale uitgangen: 2

Uitgangen

Totaal aantal uitgangen

2

Uitgangssignaal

schakelsignaal

Elektrische uitvoering

NPN

**Stromingsbewaker**

SAM16BBDGNGK/W/US-100

Aantal digitale uitgangen	2
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Meet- / instelbereik

Stromingsgebied [cm/s]	3...150
Instelbereik [cm/s]	3...147

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Opmerking voor de reproduceerbaarheid	7 ($v < 150$ cm/s), 3 ($v < 50$ cm/s)
Temperatuurgradiënt [K/min]	200
Hysteresis [cm/s]	ca. 10
Meetfout [% van de eindwaarde]	max. ± 10

Reactietijden

Reactietijd [s]	1...5
-----------------	-------

Software / programmering

Afregelen schakelpunt	drukknop
-----------------------	----------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...60
Beschermklasse	IP 67

Mechanische eigenschappen

Materialen	PBT-GF20
Materiaal dat in contact komt met het medium	1.4571 (roestvast staal / 316Ti) gedeeltelijk vernikkeld
Procesaansluiting	M16 x 1,5

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	functie	10 x LED, meerkleurig Resolutie 10 % van eindwaarde
----------	---------	---

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



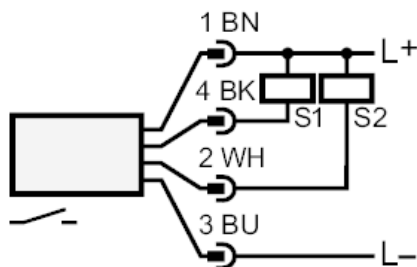
SA3001



Stromingsbewaker

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Aansluiting



	Aderkleuren :
BN =	bruin
BU =	blauw
BK =	zwart
WH =	wit