



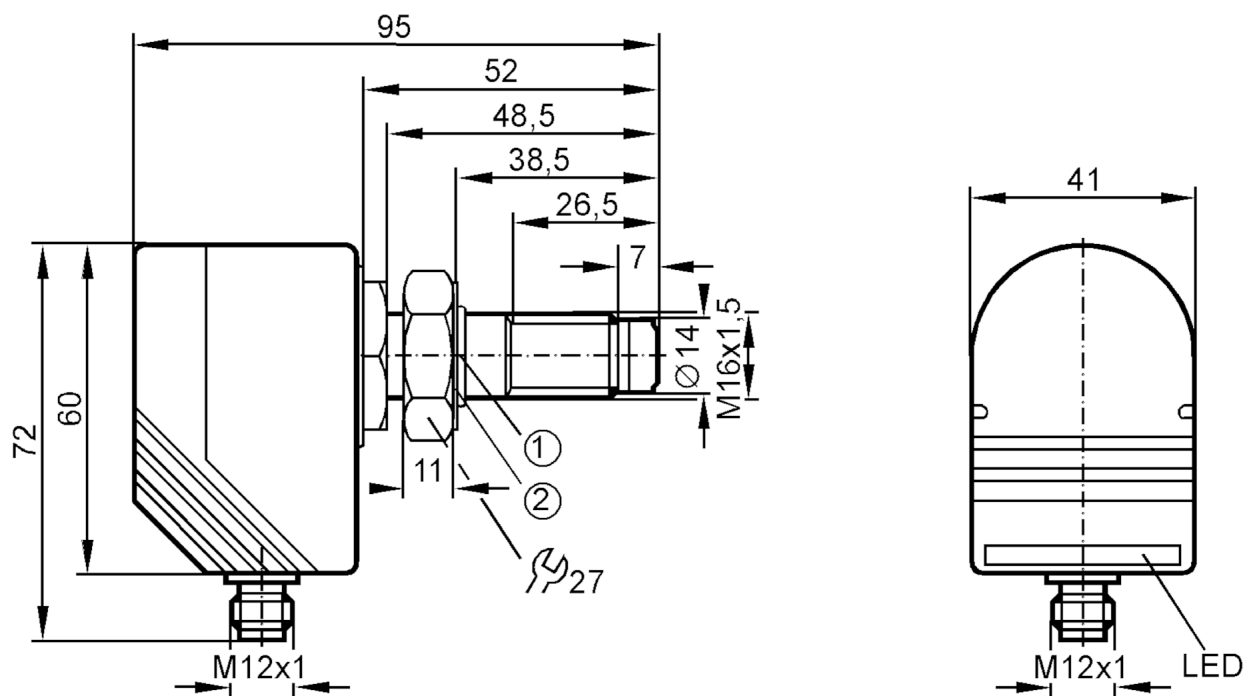
Virtausanturi

SAM16BBD100G/W/US

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: SA5000

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



- 1 O-rengas
2 puristustiiviste



Tuotteen ominaisuudet

Prosessiliitäntä	M16 x 1,5
------------------	-----------

Sovellutus

Malli	putkille DN 40...DN 100
Aine	vesi
Ainetta koskeva huomautus	Puhdas vesi ilman epäpuhtauksia ja lisäaineita. Lian kerääntyminen anturin mittapäähän vaikuttaa mittaustarkkuuteen. Tarkista anturin mittapää silloin tällöin. Tarvittaessa puhdista se pehmeällä liinalla ja etikkapesuaineella.
Aineen lämpötila [°C]	0...80
Painealue [bar]	30

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	20...28 DC; (SELV/PELV mukaan)
Virrankulutus [mA]	< 80
Napaisuussuojaus	kyllä
Käynnistysviive [s]	15

Lähdöt

Lähtösignaali	analogiasignaali
---------------	------------------



Virtausanturi

SAM16BBD100G/W/US

Analogiavirtalähtö	[mA]	4...20; (linearisoitu)
Maks. kuormitus	[Ω]	500
Analogiajännitelähtö	[V]	; (linearisoitu)
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Mittaus- / asettelualue

Läpivirtausalue	[cm/s]	3...150
-----------------	--------	---------

Tarkkuus / poikkeamat

Huomautus / toistotarkkuus		7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)
Lämpötilagradientti	[K/min]	200
Mittausvirhe	[% loppuarvosta]	max. ± 10

Vasteajat

Vasteaika	[s]	5; (10%...90%)
-----------	-----	----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Suojausluokka		IP 67

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	268,8
Mitat	[mm]	M16 x 1,5
Kierremerkintä		M16 x 1,5
Materiaalit		PBT-GF20
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); haponkestävä teräs (1.4571/316); O-rengas: NBR 70 Shore A
Prosessiliitäntä		M16 x 1,5

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Toiminta	10 x LED, vihreä Resoluutio 10 % loppuarvosta
--------	----------	---

Huomautuksia

Pakkausyksikkö		1 kpl
----------------	--	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



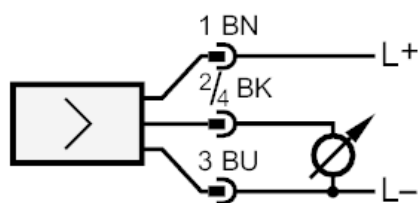
SA1000

Virtausanturi

SAM16BBD100G/W/US



Liitäntä



	Johdinvärit :
BN =	ruskea
BU =	sininen
BK =	musta
WH =	valkoinen