

SA1000



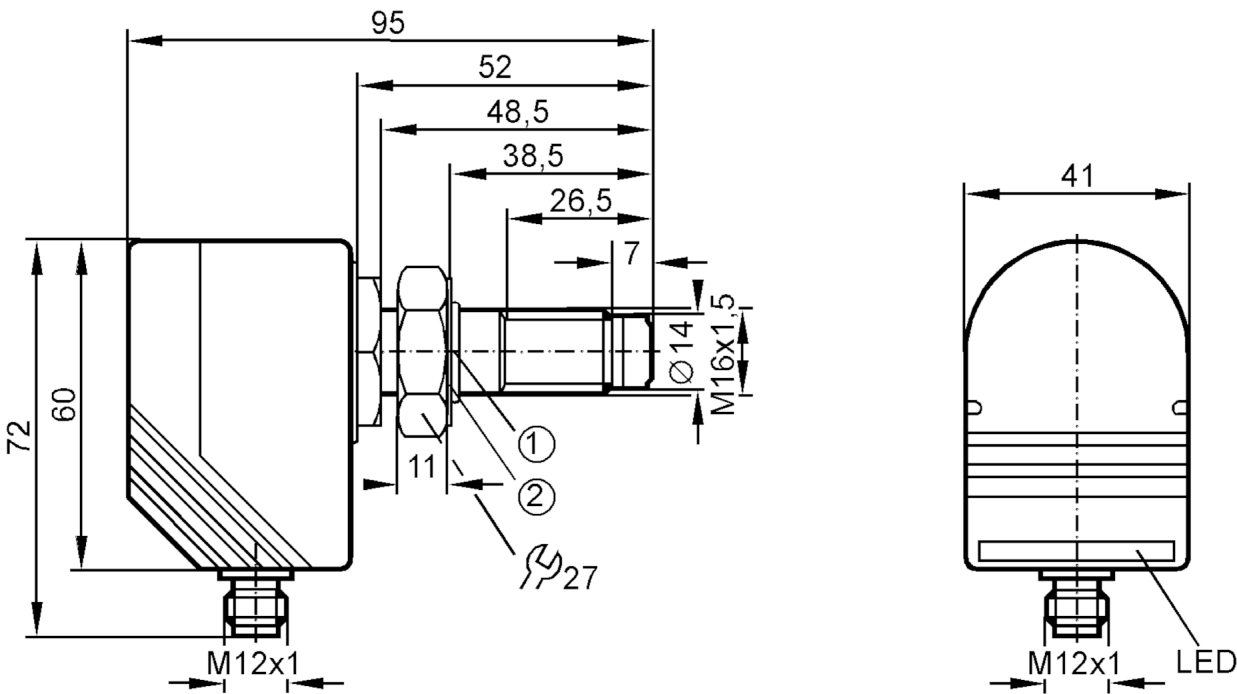
Senzor curgere

SAM16BBD100G/W/US

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: SA5000

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



- 1 O-Inel
2 Disc de presiune



Caracteristicile produsului

Conectarea la proces M16 x 1,5

Aplicatie

Execuție pentru tevi DN 40...DN 100

Mediu apa

Notă despre medii Apa curata fara contaminare si aditivi

Mizeria/contaminarea pe varful senzorului afecteaza precizia masuratorii

Verificati din cand in cand varful senzorului pentru depuneri

Daca este necesar, curatati cu o carpa moale si un agent de curatare

Temperatura mediului [°C] 0...80

Rezistență la presiune [bar] 30

Date electrice

Tensiune de lucru [V] 20...28 DC; (conform SELV/PELV)

Consum de energie [mA] < 80

Protectie la polaritate inversa da

Timp de intarziere la pornire [s] 15

Iesiri

Semnal de ieșire semnal analogic

SA1000



Senzor curgere

SAM16BBD100G/W/US

Iesire analogica in curent	[mA]	4...20; (liniarizat)
Sarcina max.	[Ω]	500
Iesire analogica in tensiune	[V]	; (liniarizat)
Protecție la scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		da

Domeniu de masura/programare

Domeniu de debit	[cm/s]	3...150
------------------	--------	---------

Precizia / Devieri

Atentie aici la repetabilitate		7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)
Gradient temperatură	[K/min]	200
Eroare de măsurare	[% din valoarea finală]	max. ± 10

Timpi de raspuns

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Protectie		IP 67

Date mecanice

Greutate	[g]	268,8
Dimensiuni	[mm]	M16 x 1,5
Desemnarea firului		M16 x 1,5
Materiale		PBT-GF20
Materiale în contact cu mediul		inox (1.4404 / 316L); inox (1.4571/316Ti); O-Inel: NBR 70 Shore A
Conectarea la proces		M16 x 1,5

Afisaj / elemente de operare

Display	functie	10 x LED, verde Rezolutie 10 % din valoarea finala
---------	---------	--

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A

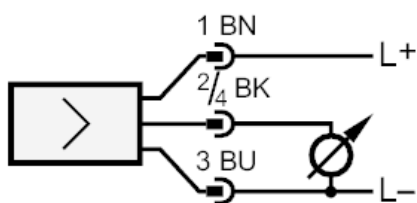




Senzor curgere

SAM16BBD100G/W/US

Racord



	Culorile conecticii :
BN =	maro
BU =	albastru
BK =	negru
WH =	alb