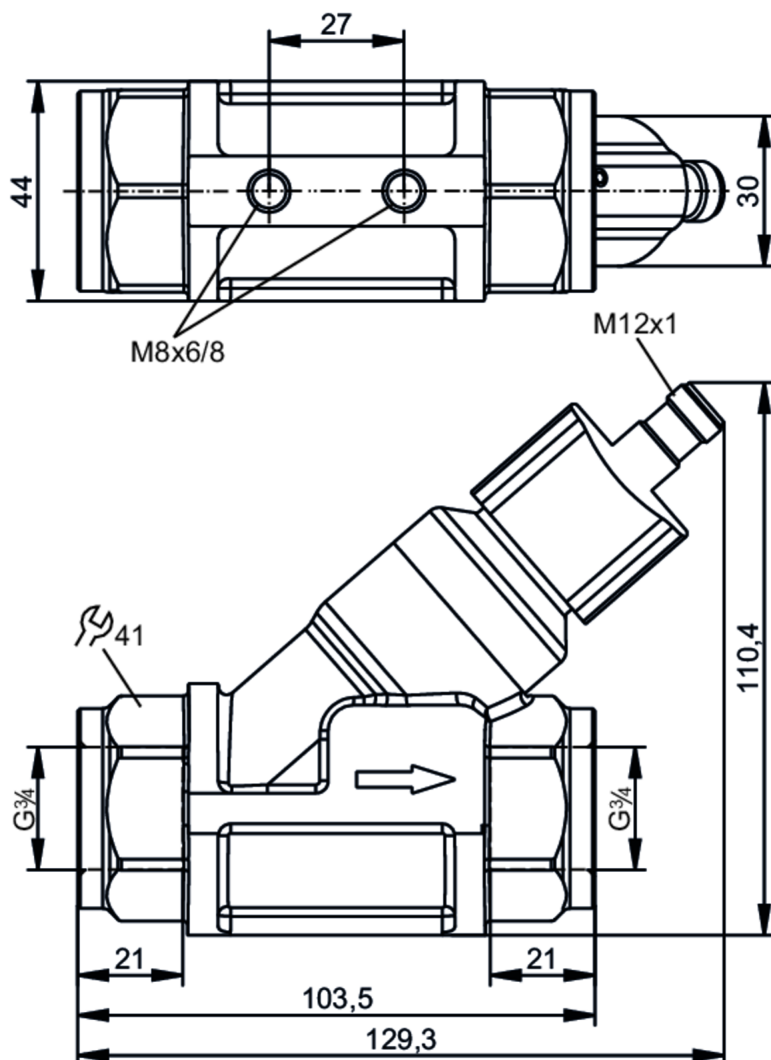


Flow transmitter med tilbageløbsventil

SBG34HF010KG/US

Venligst bemærk det ændrede design af huset!



Produktegenskaber

Måleområde	[l/min]	4...100
Procestilslutning		gevind tilslutning G 3/4

Applikation

Medie		Flydende medier; vand; glycol opløsninger; Kølesmøremiddel
Medietemperatur	[°C]	-10...100
Trykbestandig	[bar]	25
Trykbestandig	[MPa]	2,5

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	18...32 DC; (iht. SELV/PELV)
Strømforbrug	[mA]	< 35
Kapslingsklasse		III



Flow transmitter med tilbageløbsventil

SBG34HF010KG/US

Polaritetsbeskyttelse	ja
Udgange	
Udgangssignal	analog signal
Analog strømudgang [mA]	4...20
Max. belastning [Ω]	500
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja
Måle/indstillingsområde	
Måleområde [l/min]	4...100
Nøjagtighed / afvigelser	
Reproducerbarhed [% af slutværdi]	1
Målefejl [% af slutværdi]	± 5
Reaktionstid	
Reaktionstid [s]	< 0,01
Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	0...60
Lagringstemperatur [°C]	-15...80
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67
Godkendelser / Tests	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6
MTTF [År]	778
Mekaniske data	
Vægt [g]	1297,6
Materiale	Messing kemisk forniklet; PP; rustfri stål (1.4404 / 316L); aluminium eloxeret; PA
Materiale, i kontakt med mediet	rustfri stål (1.4401 / 316); Messing; Messing kemisk forniklet; PP; PPS; O-ring: FKM
Procestilslutning	gevind tilslutning G 3/4
Switchfrekvens mekanisk	10 millioner
Bemærkning	
Bemærkning	anbefaling brug 200 micron filtrering
	Alle angivelser gælder for vand (20 °C).
Henvisninger	Venligst bemærk det ændrede design af huset!
Emballage-enheder	1 stk.

Flow transmitter med tilbageløbsventil

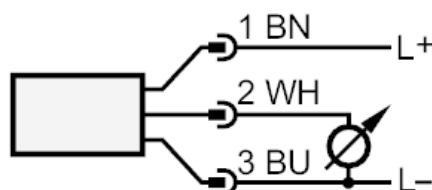
SBG34HF010KG/US

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



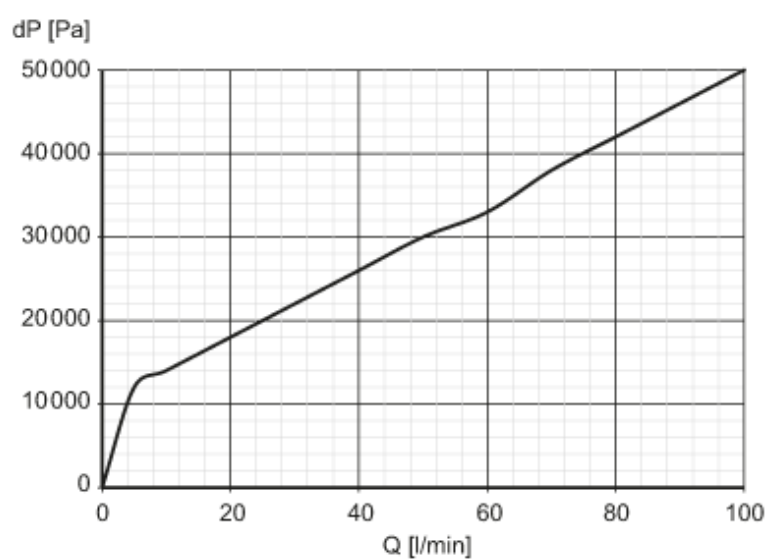
Farvekode iht. DIN EN 60947-5-2

Ledningsfarver :

BN = brun
BU = blå
WH = hvid

diagrammer og grafer

Tryktab



dP Tryktab

Q volumetrisk flow mængde