

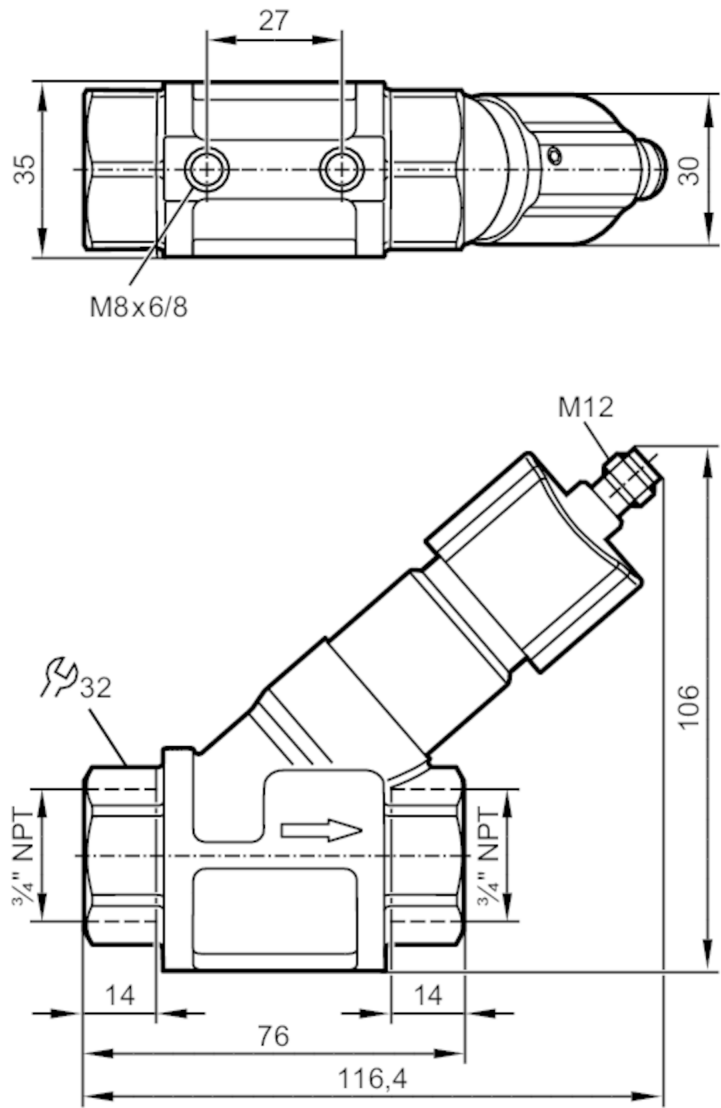
SBN432



Flow transmitter med tilbageløbsventil

SBN34HF010KG/US

Venligst bemærk det ændrede design af huset!



Produktegenskaber		
Måleområde	[gpm]	0,2...4
Procestilslutning		3/4" NPT
Applikation		
Medie		Flydende medier; vand; glycol opløsninger; Kølesmøremiddel
Medietemperatur	[°F]	14...212
Trykbestandig	[bar]	40
Trykbestandig	[MPa]	4
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	18...32 DC; (iht. SELV/PELV)



Flow transmitter med tilbageløbsventil

SBN34HF010KG/US

Strømforbrug	[mA]	< 35
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Udgangssignal		analog signal
Analog strømudgang	[mA]	4...20
Max. belastning	[Ω]	500
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Overbelastningssikret		ja
Måle/indstillingsområde		
Måleområde	[gpm]	0,2...4
Nøjagtighed / afvigelser		
Reproducerbarhed	[% af slutværdi]	1
Målefejl	[% af slutværdi]	± 5
Reaktionstid		
Reaktionstid	[s]	< 0,01
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°F]	32...140
Lagringstemperatur	[°F]	5...176
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[År]	778
Mekaniske data		
Vægt	[g]	480,05
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	3/4" NPT	
Switchfrekvens mekanisk	10 millioner	
Bemærkning		
Bemærkning	anbefaling brug 200 micron filtrering	
	Alle angivelser gælder for vand (68 °F).	
Henvisninger	Venligst bemærk det ændrede design af huset!	
Emballage-enheder	1 stk.	

Flow transmitter med tilbageløbsventil

SBN34HF010KG/US

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



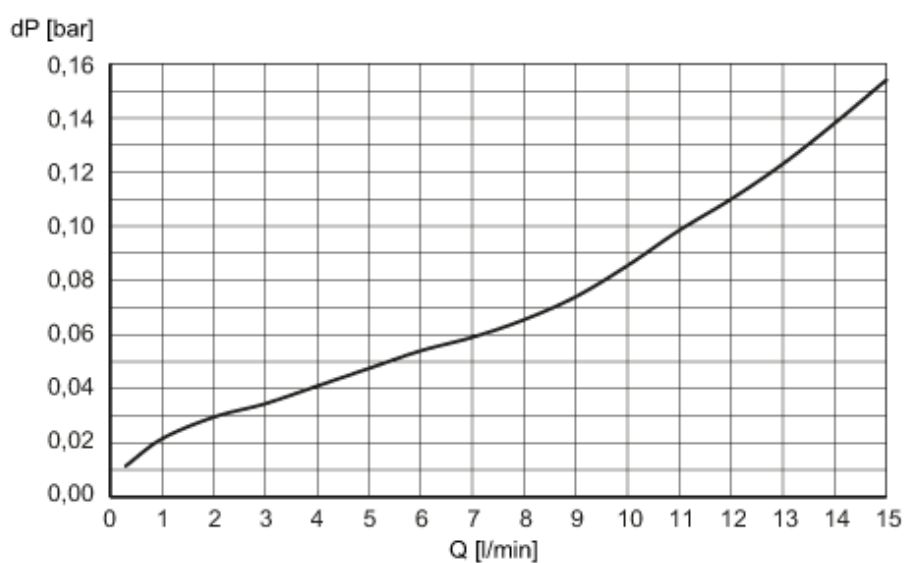
Farvekode iht. DIN EN 60947-5-2

Ledningsfarver :

BN = brun
 BU = blå
 WH = hvid

diagrammer og grafer

Tryktab



dP Tryktab

Q volumetrisk flow mængde