

FLÖDESVAKT MED KOLV

Modell FF-

FF-008GR009

Flödesvakt 0,4-9 l/min 1/4"

- För vätskor och luft/gas upp till 200 bar
- Flöde från 0,4 till 90 l/min vatten
- Levereras med förinställd brytpunkt



PRODUKTBESKRIVNING

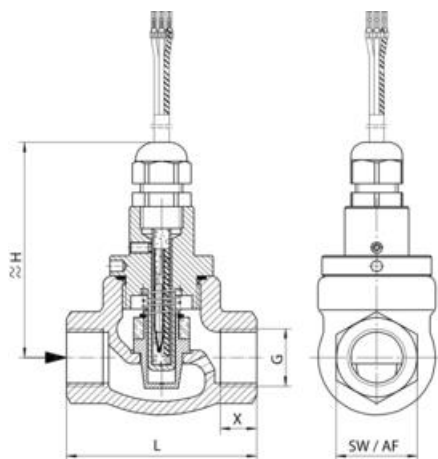
Modell FF är en flödesvakt för vätskor och luft/gaser. Konstruktionen är en fjäderbelastad kolv vilket ger en hög noggrannhet. Dess robusta konstruktion med hus i brons gör den till ett bra alternativ i tuffare applikationer. FF klarar höga tryck och smutsiga media. Vakten levereras alltid fabriksinställd på önskad brytpunkt.

Vid beställning ange media, brytpunkt (fallande alt. stigande), kontaktfunktion (normalt stängd eller normalt öppen).

SPECIALUTFÖRANDE

- Utförande för luft samt olja
- Speciella brytvärden
- DN 50-80

Mått

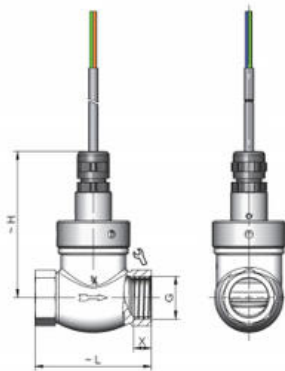
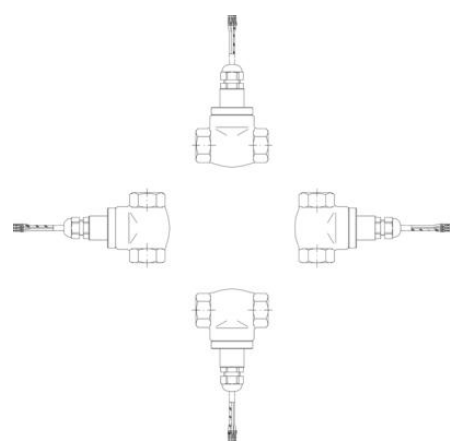


G"	L mm	H mm	SW mm	X mm
1/4	68	79	29	12
3/8	68	79	29	12
1/2	68	79	29	13
3/4	73	79	32	11
1	87	90	41	14
1 1/4	98	94	52	14
1 1/2	113	95	59	14

TEKNISK DATA

Anslutning	Invändig gänga, G 1/4"
Elektrisk anslutning	1,5 m ingjuten kabel
Flöde max	10 l/min
Flödesområde max	9 l/min
Flödesområde min	0,4 l/min
Flödesprincip	Flödesvakt
Funktion	Kolv, reedkontakt

IP-klass	IP65
Kontaktbelastning max	50 VA
Material Anslutning	Brons
Material Fjäder	Rostfritt stål 301
Material Hus	Förnicklad mässing
Material Kolv	Rostfritt stål 303
Material Tätningar	NBR
Noggrannhet	± 3 % av avläst värde, dock minst ± 0,3 l/min
Spänning AC max	230 V
Temperaturområde media till	110 °C
Tryckfall	Ca 0,4 bar vid max flöde
Tryckområde max	200 bar
Vikt	0,6 kg
Viskositet max	1 cSt



G	Types	L	H	SW	X	Weight kg
G 1/4	FF-008GR...	68	80	29	12	0.6
G 3/8	FF-010GR...					
G 1/2	FF-015GR...				13	
G 3/4	FF-020GR...	73	90	32	11	0.7
G 1	FF-025GR...	87		41	14	1.0
G 1 1/4	FF-032GR...	98	95	52		1.5
G 1 1/2	FF-040GR...	113	95	59		2.0

Wiring	normally open (n.o.) no. 0.212	
	optionally, normally closed no. 0.214 (not all adjustment ranges are possible, please enquire)	