

VIRTAUSLÄHETIN XF

XF-sarja

XF-008GMI015
Virtauslähetin FX

- Nesteille 16 bar:iin saakka
- Virtausalue 1 l/min...100 l/min
- Liitäntä 1/4"...1"
- Runkon materiaali PPS, niklattu messinki tai ruostumaton teräs



TUOTEKUVAUS

Malli XF on kompakti, vesisovelluksiin tarkoitettu virtausanturi PPS-muovista ja niklatusta messingistä. Toiminta perustuu joustavaan, ruostumattomasta teräksestä valmistettuun läppään ja sen kanssa toimivaan magneettiin, jotka muodostavat yhdessä muuttuvan magneettikentän. Tämä toiminta takaa pidemmän käyttöiän, alhaisen painehäviön ja nopean vasteajan.

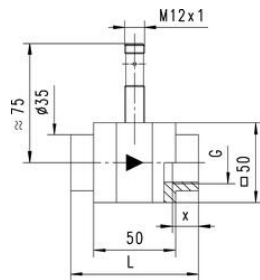
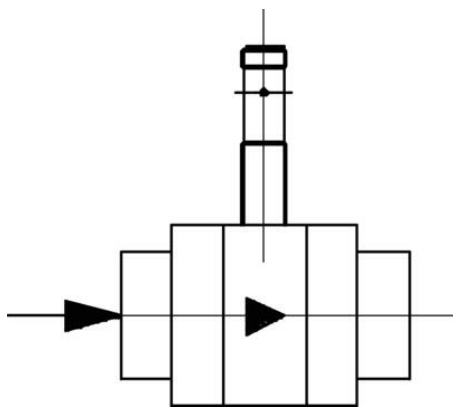
Erikoismallit

- Liittimet ulkokierteellä
- Liittimien materiaali ruostumaton teräs/POM
- Runkon materiaali ruostumaton teräs/niklattu messinki
- Voidaan yhdistää Omni/Flex elektroniikkayksikköön
- +150 °C versio
- 100 bar versio

TEKNISET TIEDOT

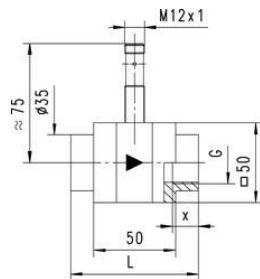
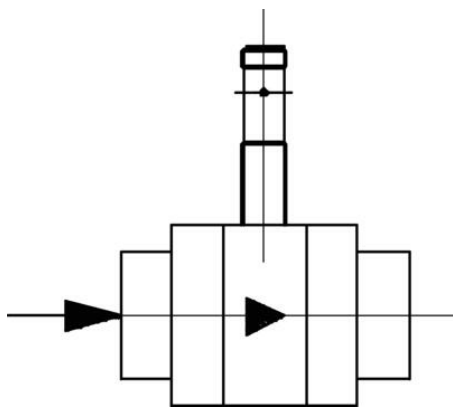
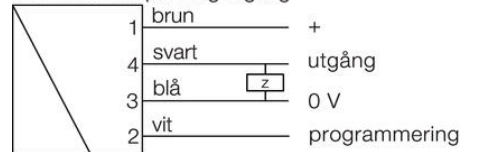
IP-luokka	IP67
Liittimen materiaali	Niklattu messinki
Material tinplate	Ruostumaton teräs 1.4031k
Max. aineen lämpötila	70 °C
Max. jännite DC	30 V
Max. kuormitus	100 mA
Max. paine	16 bar
Max. virtaus	120 l/min
Max. virtausalue	15 l/min

Max. viskositeetti	1 cSt
Min. aineen lämpötila	0 °C
Min. jännite DC	10 V
Min. virtausalue	1 l/min
Paino	0,35 kg
Rungon materiaali	PPS
Tiivisteiden materiaali	Viton
Type of flow component	Virtausvalvonta
Virrankulutus	20 mA



G"	L mm	X mm	Weight kg
1/4	74	12	0,60
3/8	74	12	0,60
1/2	78	14	0,60
3/4	82	16	0,65
1	82		0,70

PNP/ström-/spänning utgång



G"	L mm	X mm	Weight kg
1/4	74	12	0,60
3/8	74	12	0,60
1/2	78	14	0,60
3/4	82	16	0,65
1	82		0,70

PNP/ström-/spänning utgång

