

VIRTAUSLÄHETIN XF

XF-sarja

XF-015GMI050
Virtauslähetin FX

- Nesteille 16 bar:iin saakka
- Virtausalue 1 l/min...100 l/min
- Liitäntä 1/4"...1"
- Runkon materiaali PPS, niklatu 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/niklatu messinki
- Voidaan yhdistää Omni/Flex elektroniikkayksikköön
- +150 °C versio
- 100 bar versio

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Liittimen materiaali	Niklatu 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	50 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

