

FLOW TRANSMITTER

XF

XF-008GMI015

Flow-giver 1/4" 1-15 l/m, 4-20mA

- 1 - 80 l/min.
- G1/4" - G3/4"
- Maks. trykk 16 bar
- 4-20mA / 0-10V / PNP



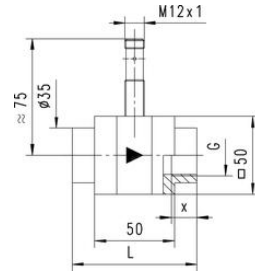
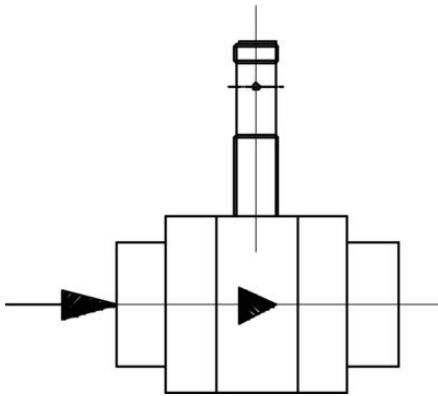
PRODUKTBESKRIVELSE

Modell XF er en flow transmitter basert på en helt ny måleteknikk, som bygger på et bøyligt rustfritt fjærblad. Fjærbladet dekker hele flow tverrsnittet. På bladet er det montert en magnet som påvirker en analog hallsensor, lineært med den aktuelle flowen. Denne teknologien gir en meget robust løsning som er motstandsdyktig overfor store trykkstøt. Ytterligere har giveren lang levetid, rask responstid, og et lavt trykkfall.

TEKNISKE DATA

Flow maks.	120 l/min
Flow maks.	15 l/min
Flow min.	1 l/min
IP-klasse	IP67
Maks. belastning	100 mA
Materiale blikk	1.4031k
Materiale hus	PPS
Materiale tetninger	Viton
Materiale tilkobling	Forniklet messing
Mediatemperatur fra	0 °C
Mediatemperatur til	70 °C
Spenning DC maks.	30 V
Spenning DC min.	10 V

Strømforbruk	20 mA
Trykkområde maks.	16 bar
Type of flow component	Flowmåling
Vekt	0,35 kg
Viskositet maks.	1 cSt



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/strøm-/spänning utgång

