

FLOWSENSOR, HØJ NØJAGTIGHED

Model RT

RT-015AK001

Flowmåler 0,1-1 m³/h, G1/2, RS, PNP

- Til væsker op til 250 bar
- Flow 0,1-68 m³/t (1-5 cSt)
- Tilslutning fra G1/2 til G2
- Helt i rustfrit stål



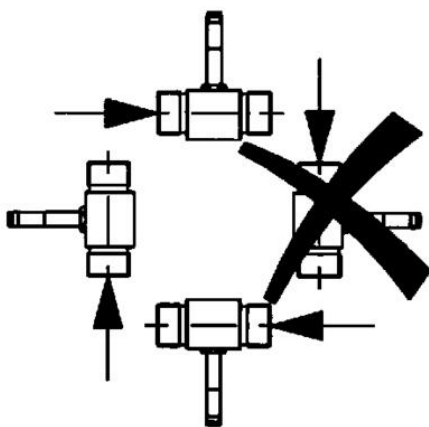
PRODUKTBESKRIVELSE

Model RT er en turbinetransmitter helt i rustfrit stål med høj flowkapacitet. Den er egnet til applikationer, hvor der er krav til et højt niveau af nøjagtighed. Designet gør den også egnet til applikationer med aggressive medier eller ekstreme tryk.

SPECIFIKATIONER

Elektrisk tilslutning	M12x1, 4-polet
Funktion	Turbine, hall sensor
IP-klasse	IP67
Materiale hus	Rustfrit stål 316
Materiale leje	Wolfram hårdmetal
Materiale turbine	Rustfrit stål 430
Max belastning	100 mA
Max flow	1,1 m ³ /h
Medietemperatur fra	-20 °C
Medietemperatur til	85 °C
Min flow	0,11 m ³ /h
Number Of Pulses / L Ca	2900
Nøjagtighed	±1 %
Spænding DC max	30 V

Spænding DC min	10 V
Strømforbrug	20 mA
Tilslutning	G1/2 M
Trykområde max	250 bar
Tryktab	<0,3 bar ved max flow
Type flowkomponent	Flowmåling
Udgangssignal	PNP
Vægt	0,32 kg
Viskositet max	5 cSt
Viskositet min	1 cSt



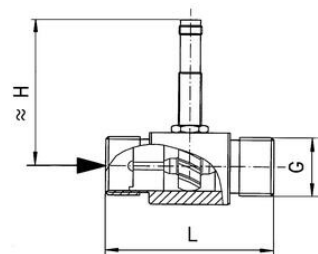
Vatten



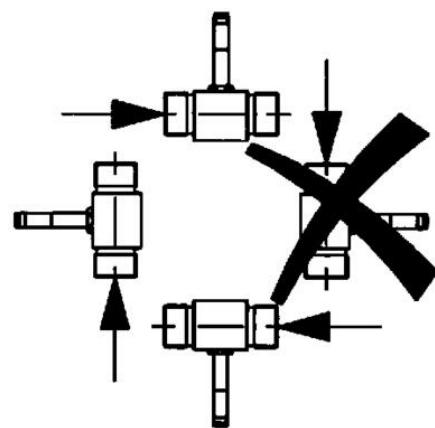
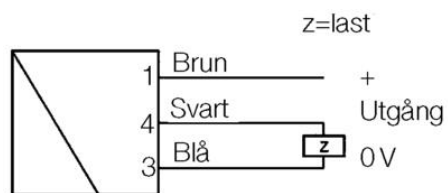
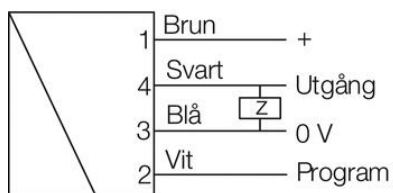
Aggressiv media



Olja upp till 5 cSt



G"	L mm	H mm
1/2	64	71
3/4	64	74
1	88	78
1 1/2	114	84
2	132	89



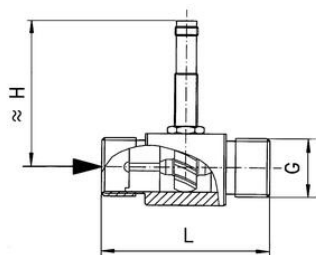
Vatten



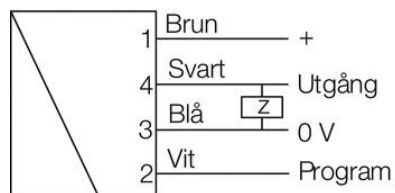
Aggressiv media



Olja upp till 5 cSt



G"	L mm	H mm
1/2	64	71
3/4	64	74
1	88	78
1 1/2	114	84
2	132	89



$z = \text{last}$

