



RT SZÉRIA ÁRAMLÁSMÉRŐ

RT Széria

RT-020AK008

Áramlásérzékelő, 3/4", rozsdamentes acél 0,8–8 m³/h, PNP,

- Folyadékokhoz 250 bar-ig
- Áramlás 0.1 - 68 m³/h (1-5 cSt)
- Csatlakozó 1/2" - 2"
- Teljességében rozsdamentes acél
- Nyomás Bar 250 Bar



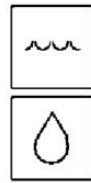
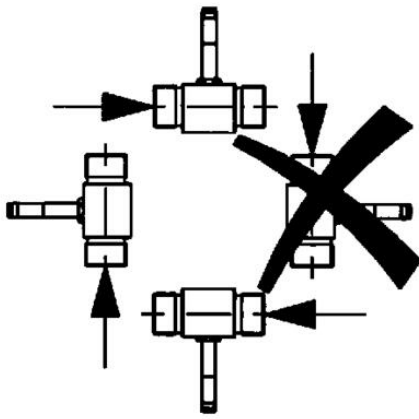
TERMÉKLEÍRÁS

Az RT modell nagy átfolyási teljesítményű, rozsdamentes acél turbina-jelátvivő. Olyan alkalmazásokhoz megfelelő, ahol magas követelményeket támasztanak többek között a pontosság iránt. Kialakításának köszönhetően agresszív közegekkel vagy extrém nyomás mellett is használható.

Rendeléskor adja meg a kívánt impulzusszámot vagy frekvenciát.

MŰSZAKI ADATOK

Anyagkészlet	Volfrámkarbid
Csatlakozás típusa	Külső menet G ¾"
Elektromos csatlakozás	M12x1 mm, 4 pólusú
Felvett teljesítmény	20 mA
Funkció	Turbina, Hall érzékelő
Impulzus/liter, kb.	400
IP-osztály	IP67
Jelkimenetek	PNP, négyszöghullám
Közeghőmérséklet eddig:	85 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-20 °C
Max. feszültség, DC	30 V
Max. szállítási távolság	8 m³/h
Max. terhelés	100 mA
Max. viszkozitás	5 cSt
Min. feszültség, DC	10 V
Min. szállítási távolság	0,8 m³/h
Min. viszkozitás	1 cSt
Nyomáscsökkenés	Kb. 0,3 bar max. áramlás mellett
Nyomástartomány max. értéke	250 bar
Pontosság	Teljes skálaérték ± 1%-a
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316
Turbina anyaga	Rozsdamentes acél 430
Type of flow component	Flow Measuring
Tömeg	0,42 kg

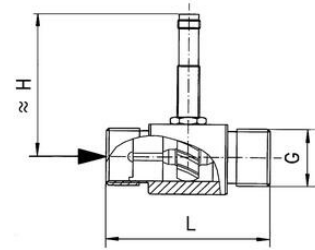


Vatten

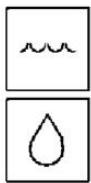
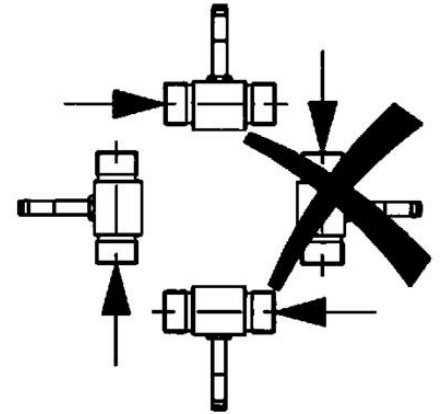
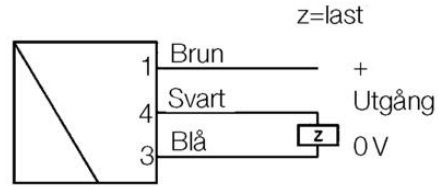
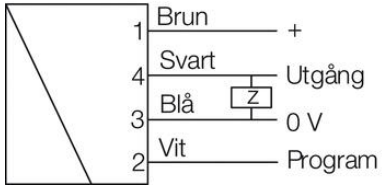


Aggressiv media

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

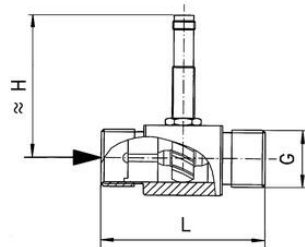


Vatten



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

