



## RRI SZÉRIA - ÁRAMLÁSMÉRŐ

Forgórész

RRI-010GVP020  
Áramlásérzékelő, 3/8", 0,1–1,5 l/min, PNP

- Folyadékokhoz 16 bar-ig
- Áramlási tartomány 0.1 - 100 l/min vízre
- Csatlakozás 3/8" vagy 1"
- 4-20 mA, 0-10V, P, F kimenet
- Nyomás ellenállás 16 bar



### TERMÉKLEÍRÁS

Az RRI modell RRI műanyag motorérzékelő induktív leolvasással. A konstrukció a telepítés szempontjából kiváló lehetőségeket kínál, mivel különböző pozíciókba szerelhető, továbbá sem előtte, sem utána nem kell távolságot hagyni. Nagy felbontású, és a folyadékok áramlásának pontos mérésére szolgál olyan alkalmazási területeken, mint a folyadékok adagolása vagy a pontos mennyiségszámítás.

<b>Anyagkészlet</b>	Igilidur X
<b>Csatlakozás típusa</b>	Belső menet, G 3/8"
<b>Csatlakozó anyaga</b>	PVDF
<b>Dob anyaga</b>	Kerámia
<b>Elektromos csatlakozás</b>	2 m kábel vagy M12x1 mm, 4 pólusú
<b>Felvett teljesítmény</b>	10 mA
<b>Forgólapát anyaga</b>	PVDF
<b>Funkció</b>	Rotor, induktív érzékelő
<b>Impulzus/liter, kb.</b>	10200
<b>IP-osztály</b>	IP67
<b>Jelkimenetek</b>	PNP, négyszöghullám
<b>Közeghőmérséklet eddig:</b>	60 °C
<b>Max. feszültség, DC</b>	30 V
<b>Max. frekvencia</b>	10 Hz
<b>Max. szállítás</b>	1,8 l/min
<b>Max. szállítási távolság</b>	1,5 l/min
<b>Max. terhelés</b>	200 mA
<b>Max. viszkozitás</b>	10 cSt
<b>Megismételhetőség</b>	1 %
<b>Min. feszültség, DC</b>	10 V
<b>Min. frekvencia</b>	1000 Hz
<b>Min. szállítási távolság</b>	0,1 l/min
<b>Min. viszkozitás</b>	1 cSt
<b>Nyomáscsökkenés</b>	Kb. 0,5 bar max. áramlás mellett
<b>Nyomástartomány max. értéke</b>	16 bar
<b>Pontosság</b>	Mért érték ± 3%-a
<b>Test anyaga</b>	PPS, Qestra
<b>Type of flow component</b>	Flow Measuring
<b>Tömeg</b>	0,2 kg
<b>Tömítések anyaga</b>	Viton
<b>Vezetékszorítók anyaga</b>	Rozsdamentes acél 301

