



RRI SZÉRIA - ÁRAMLÁSMÉRŐ

Forgórész

RRI-025GVP120E

Áramlásérzékelő, 1", 3–60 l/min, 4–20 mA

- 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.

MŰSZAKI ADATOK

Anyagkészlet	Igilidur X
Csatlakozás típusa	Belső menet, G 1"
Csatlakozó anyaga	PVDF
Dob anyaga	Kerámia
Elektromos csatlakozás	2 m kábel vagy M12x1 mm, 4 pólusú
Felvett teljesítmény	10 mA
Forgólapát anyaga	PVDF
Funkció	Rotor, induktív érzékelő
IP-osztály	IP67
Jelkimenetek	4–20 mA
Közeghőmérséklet eddig:	60 °C
Max. feszültség, DC	30 V
Max. szállítás	72 l/min
Max. szállítási távolság	60 l/min
Max. terhelés	200 mA
Max. viszkozitás	10 cSt
Megismételhetőség	1 %
Min. feszültség, DC	10 V
Min. szállítási távolság	3 l/min
Min. viszkozitás	1 cSt
Nyomáscsökkenés	Kb. 0,5 bar max. áramlás mellett
Nyomástartomány max. értéke	16 bar
Pontosság	Mért érték ± 3%-a
Test anyaga	PPS, Questra
Tömeg	0,5 kg
Tömítések anyaga	Viton
Vezetékszorítók anyaga	Rozsdamentes acél 301

