



FIS SZÉRIA - ÁRAMLÁSMÉRŐ

Model FIS

FIS

Mágn-ind. áramlásérzékelő, 4–20 mA, 1" T-alakú
behegesztett idom, 1–8 m/s, beállítható

- Folyadékokhoz 25 bar-ig
- DN 50-400
- Közeggel érintkező alkatrészek rozsdamentes acélból
- Rozsdamentes alkatrészek



TERMÉKLEÍRÁS

A FIS modell egy rozsdamentes acél áramlásérzékelő vezető folyadékokhoz mindenféle mozgó alkatrész nélkül. Többek között úgy tervezték, hogy nagy csőméretekben mérje a vízáramlást.

Speciális kivitel

- Kapcsos csatlakozó műanyag csőhöz

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás típusa	Külső menet, G 1"
Elektromos csatlakozás	Kábelcsavarok, PG 9
Felvett teljesítmény	50 mA
Funkció	Mágnesesen induktív
Hegesztési karmantyú anyaga	Rozsdamentes acél 303
IP-osztály	IP65
Jelkimenetek	4–20 mA
Közeghőmérséklet eddig:	150 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. áramlási keresztmetszet	8 m/s
Max. feszültség, DC	24 V

Megismételhetőség	2 %
Min. áramlási keresztmetszet	1 m/s
Nyomástartomány max. értéke	25 bar
Pontosság	Mért érték $\pm 5\%$ -a
Szigetelés anyaga	Kerámia
Test anyaga	Rozsdamentes acél 303
Tömeg	2,4 kg
Tömítések anyaga	Viton
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L

