

MAGNETICKO- INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚRY

DN 10... DN 1000



POPIS:

- materiál konstrukce: svařovaná ocel
 - průtočná trubice: nerez ocel
- přípoj. příruba a kryt snímače: uhlíková (nerez.) ocel
 - montážní spojení: přírubové DIN, BS, ANSI
 - směr průtoků: oboustranné měření
 - světlost: DN 10... DN 1000
 - teplota prostředí: -20+50°C

OBLAST POUŽITÍ:

- vodárenství
- petrochemický průmysl
- strojírenství a stavebnictví
- farmaceutický průmysl
- potravinářství

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- zobrazení veličin: pouze exter. indikátorem, řídicím systémem, PC
- analog. výstup: 4/0-20mA, obecně nastavitelný v rozsahu 0-30mA/300 Ohmů
- frekvenční výstup: okamžitý průtok (0-2kHz)/ max. 30V/50mA DC
- binární výstup s režimy (relé): bezindukční zátěž 30V/2A DC; 125V/0,5A AC
- komunikační výstup: síť LONWORKS, protokol LonTalk
 - napájení: 24V/500mA DC
 - kabelové vývody: 2ks PG 11
- přesnost měření: 0,5% z měřené hodnoty v rozsahu 10-100% Qmax

SPECIFIKACE:

Řídicí jednotka integrovaná v tělese snímače - bez displeje. Svařovaná ocelová konstrukce. Neobsahuje vestavěné prvky uvnitř měrné trubice. Stupeň krytí IP 65/NEMA 3. Všechny snímače jsou vyráběny podle mezinárodních standardů. Široký výběr přírub (DIN, BS, ANSI...). Provedení přírubové nebo se šroubením. Nastavitelná filtrace měření a potlačení malých průtoků.



Standardní snímač



Kompaktní provedení



Oddělené provedení

