

Merilnik pretoka FCH-m-PP

Kat.št.: 155374

Tehnični podatki:

Princip meritev Turbina

Sistem odčitave Hall senzor

Izhodni signal Odprt kolektor NPN

Smer pretoka Smer puščice

Območje merjenja pretoka ca. od 0,015 do 0,8 l / min (H₂O pri 22°C)

Šoba D= 1,0 mm

Število impulzov (H₂O 20°C) Izhod preko šobe D= 1,0 mm

2 x Impulz / U = ca. 5000 Imp. / L

4 x Impulz / U = ca. 10.000 Imp. / L

Viskoznost medija od 1 do 400 cST

Natančnost merjenja +/- 2% (pri enakih pogojih delovanja)

Ponovitev natančnosti < 0.5% (pri enakih pogojih delovanja)

Delovanje / skrajni pritisk 4 bare / 10 barov (pri 22°C)

Temperatura delovanja od -10°C do + 60°C

Postavitev poljubna, navpična, najboljša v smeri puščice

Priključitev 2 x priključek za cev D= 6mm

Material PP, Rotor PP, O-obroček: FPM (Viton)

Uležajane osi (PP- os, D= 1,6mm)

Električni priključek od 5 do 24 VDC, izhodni tok 15 mA

Izhodni tok 20 mA maks.

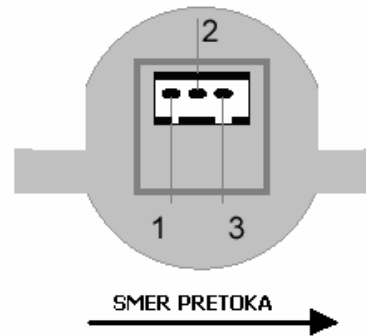
Teža in mere 0,040 kg (vključuje konjektor) velikost D= 58 x Š= 41 x V= 53 mm

Električna povezava

PIN 1: Signal

PIN 2: +Vcc (4,5 do 24 VDC)

PIN 3: GND (0V, ozemljitev) 2



Garancija:

Za to napravo podjetje Conrad Electronic d.o.o. k.d. zagotavlja minimalni garancijski rok v skladu z zakonom (razen če je v katalogu drugače določeno). Garancija zajema brezplačno odpravo pomanjkljivosti, za katere je dokazano, da so posledica uporabe materialov, ki so oporečni ali posledica tovarniških napak. Pridržujemo si popravila, naknadne izboljšave, dobavo nadomestnih delov ali povračilo nakupne cene. **Pri naslednjih kriterijih se popravila ne izvajajo oziroma preneha pravica iz garancije:**

- pri spremembah in poizkusih popravila na aparatu
- pri nestrokovnem dodajanju konstrukcijskih sklopov, samovoljnem ožičenju
- elementov kot so stikala, potenciometri, vtiči itd.
- pri uporabi drugih elementov, ki originalno ne spadajo k aparatu
- pri poškodbah zaradi poseganja tujih oseb
- pri priklopu na napačno napetost ali vrsto toka
- pri napačnem upravljanju ali poškodbah zaradi malomarnega ravnanja
- pri defektih, ki nastanejo zaradi premostitve varovalk ali zaradi uporabe napačnih varovalk

Baterije: Baterije ne spadajo v otroške roke. Baterije, akumulatorje ter izdelke, ki imajo le-te vgrajene na takšen način, da jih ni možno odstraniti, in so bili kupljeni pri nas, lahko vrnete v našo trgovino ali jih pošljete na naš naslov. Za te izdelke vam je na voljo poseben zabojnik. Baterije in akumulatorji ne spadajo v gospodinjske odpadke.

Garancijska Izjava: Za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme, velja minimalni garancijski rok v skladu z zakonom. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo v roku 45 dni vrnili popravljene ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Garancija ne velja za mehanske poškodbe, razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.