OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

ROOTTORIVIRTAUSANTURI

RRI-sarja

RRI-010GVP020
Roottorivirtausanturi



- Nesteille 16 bar:iin saakka
- Virtausalue 0,1...100 l/min
- Liitäntä 3/8" tai 1"

TUOTEKUVAUS

Honsberg roottorivirtausanturin pulssitaajuuslähtö on verrannollinen virtausnopeuteen. Pyörivän roottorin tunnistimena käytetään induktiivista kytkintä, valokennoa, hall- tai namuranturia. Anturin asento ei vaikuta sen toimintaan. Koska rungon materiaaleja on eri vaihtoehtoja, löytyy sopiva malli eri käyttötarkoituksiin nesteille ja kaasuille.

Erikoismallit

- Läpinäkyvä kansi
- Runko: muovia, messinkiä tai ruostumatonta terästä
- Liitännät messinkiä tai ruostumatonta terästä

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Laakerin materiaali	Igilidur X
Liittimen materiaali	PVDF
Materials Clips	Ruostumaton teräs 301
Max. aineen lämpötila	60 °C
Max. jännite DC	30 V
Max. kuormitus	200 mA
Max. paine	16 bar
Max. taajuus	10 Hz
Max. virtaus	1,8 l/min
Max. virtausalue	1,5 l/min
Max. viskositeetti	10 cSt
Min. jännite DC	10 V
Min. taajuus	1000 Hz
Min. virtausalue	0,1 l/min

Min. viskositeetti	1 cSt
Paino	0,2 kg
Pulssia/litra	10200
Roottorin materiaali	PVDF
Rummun materiaali	Keraaminen
Rungon materiaali	PPS, Questra
Tiivisteen materiaali	Viton
Toistotarkkuus	1 %
Type of flow component	Virtausvalvonta
Virrankulutus	10 mA







