



## VHZ SZÉRIA - ÁRAMLÁSMÉRŐ

Fogaskerék

VHZ-008GA002P

Áramlásérzékelő, 0,02–2 l/min, 1/4", PNP

- Folyadékokhoz 200 bar-ig
- Áramlási tartomány 0.02 - 150 l/min. 1-2500 cSt
- Csatlakozás 1/4" to 1"
- Közeggel érintkező alkatrészek anodizált alumíniumból & rozsdamentes acélból



### TERMÉKLEÍRÁS

A VHZ modell viszkózus közegekre tervezett, eloxált alumínium áramlásérzékelő. Tökéletesen illeszkedik minden olyan hidraulikus alkalmazáshoz, ahol az olaj rendkívül vastag, vagy a hőmérséklet változik.  
0,1 mm-es max. részecskeméretű közeg.

### MŰSZAKI ADATOK

<b>Anyagkészlet</b>	Igilidur X
<b>Csatlakozás típusa</b>	Belső menet, G 1/4"
<b>Elektromos csatlakozás</b>	DIN 43650-A szerinti csatlakozó
<b>Felvett teljesítmény</b>	20 mA
<b>Fogaskerék anyaga</b>	Rozsdamentes acél 1.4462
<b>Funkció</b>	Fogaskerék, Hall érzékelő
<b>IP-osztály</b>	IP65
<b>Jelkimenetek</b>	PNP, négyszög hullám
<b>Közeghőmérséklet eddig:</b>	80 °C
<b>Közeghőmérséklet ettől:</b>	-25 °C

Max. eltérés	+/- 3% (högre viskositet ger förändrade värden)
Max. feszültség, DC	30 V
Max. frekvencia	400 Hz
Max. szállítási távolság	2 l/min
Max. terhelés	200 mA
Max. viszkozitás	2500 cSt
Megismételhetőség	0,3 %
Min. feszültség, DC	10 V
Min. frekvencia	40 Hz
Min. szállítási távolság	0,02 l/min
Min. viszkozitás	1 cSt
Nyomáscsökkenés	Közegtől függően
Nyomástartomány max. értéke	200 bar
Test anyaga	Eloxált alumínium
Type of flow component	Flow Measuring
Tömeg	0,5 kg
Tömítések anyaga	Viton



