



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

Anyagkészlet	Igilidur X
Csatlakozás típusa	Belső menet, G 1/4"
Elektromos csatlakozás	DIN 43650-A szerinti csatlakozó
Felvett teljesítmény	20 mA
Fogaskerék anyaga	Rozsdamentes acél 1.4462
Funkció	Fogaskerék, Hall érzékelő
IP-osztály	IP65
Jelkimenetek	PNP, négyszög hullám
Közeghőmérséklet eddig:	80 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	+/- 3% (högre viszkozitét 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
Tömeg	0,5 kg
Tömítések anyaga	Viton

