

PRZEPŁYWOMIERZ ŚRUBOWY

Model VHS-

VHS025GAO0140B

Przepływomierz 1,4..140 l/min PNP G1

- Do oleju i cieczy smarujących do 40 000 cSt
- Dla wysokiego przepływu 1,4-2500 l/min
- Do 350 bar
- Zwarta konstrukcja

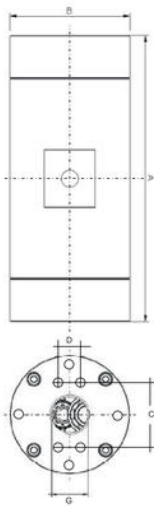


OPIS PRODUKTU

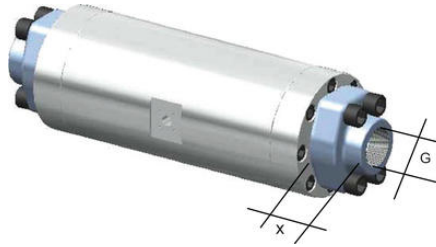
Model VHS to czujnik przepływu śrubowego zaprojektowany specjalnie do zastosowań z lepкими mediami i wysokim przepływem. Ma wysoką dokładność, niezależnie od lepkości do 40 000 cSt i utrzymuje niski poziom dźwięku podczas pracy (poniżej 50 dB). Możliwe są wszystkie pozycje montażowe, a kierunek przepływu jest niezależny od położenia montażowego.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

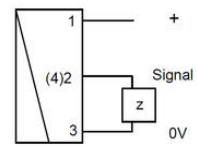
Lepkość max.	40000 cSt
Masa	3,44 kg
Materiał podłączenia	Aluminium
Max. napięcie DC	30 V
Max. temperatura medium	80 °C
Max. zakresu ciśnienia	160 bar
Max. zakresu przepływu	140 l/min
Min. napięcie DC	10 V
Min. temperatura medium	-25 °C
Min. zakresu przepływu	1,4 l/min
Pobór energii	19 mA
Powtarzalność	0,25 %
Przepływ maksymalny	200 l/min
Stopień ochrony IP	IP67



G"	A mm	B mm	C mm	D mm	X mm	Screw
1"	220	68	57.1	27.8	44	6xM8
1 1/4"	270	100	66.7	31.6	44	8xM8
1 1/2"	320	115	79.4	36.5	51	8xM10
1 3/4"	340	135	79.4	36.5	51	8xM12
2"	400	160	96.8	44.4	70	8xM14
2 1/4"	430	180	96.8	44.4	70	8xM16
2 1/2"	478	210	123.8	58.7	75	6xM20



Push pull to PNP



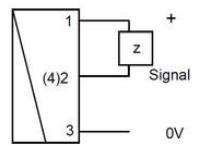
z = load

1 +10..30 V DC

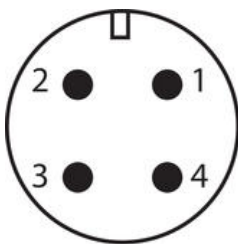
2 utsignal

4 0 V

Push pull to NPN



PNP/NPN (DIN 43650-A)



1 +10..30 V DC

3 0 V

4 utsignal

4-20 mA (M12x1-kontakt)