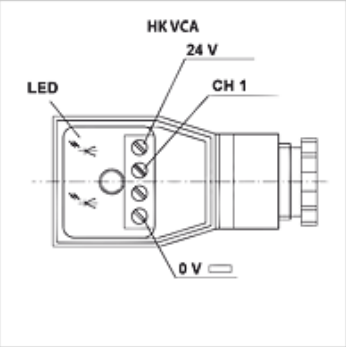
HK VCA
разходомер със зъбно колело

Свойства

Приложение	измерване на обемния поток
изходящ сигнал	PNP / NPN
работно напрежение	12 - 30 V DC, polarised
Работна температура max.	80 °C
Материал	Корпус: алуминий AlMgSi F30 Измерителен орган: стомана 1.7139





Описание

Разходомерите със зъбно колело от поредицата HK VCA са уреди за измерване на разхода на вискозни течности. Измерителният орган се състои от двойка зъбни колела, която се задейства по принципа на работа на мотор със зъбно колело от потока на течността.
Лагерът на измерителния орган е радиално-аксиален плъзгащ лагер. Движението на зъбните колела се сканира от разделен от пространството на измерване устойчив на магнити сензор.
Точност на измерването HK VCA 2: +-2,5 % от измерената стойност
Точност на измерването HK VCA 5: +-1,0 % от измерената стойност
вид защита IP 64 DIN 40050
1 measuring channel
Pulse amplitude: UA >= 0.8 UB
Output signal pulse shape: Rectangular, scanning ratio/channel 1:1 +-15 %

Артикул

Обозначение	Изпълнение	Резба	Диапазон на измерване	Налягане max. (bar)	Тегло (kg)
HK VCA 2 FC R1	изход правоъгълен сигнал	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,9
HK VCA 2 FC R1V	без предварителен усилвател (за индикация HK SD1)	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,8
HK VCA 5 FE R1 176	изход правоъгълен сигнал	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0
HK VCA 5 FE R1V 176	без предварителен усилвател (за индикация HK SD1)	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0

Принадлежности

HK SD1	индикация за щекерно свързване цифрова

Въпреки най-старателната проверка не са изключени грешки и ние не поемаме гаранция за съдържащите се данни.