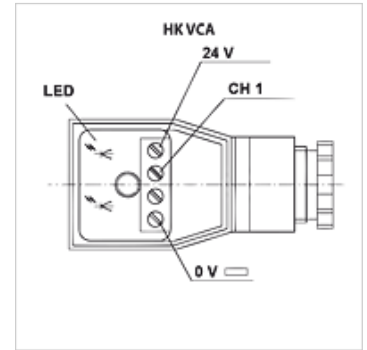


## Lastnosti

<b>Uporaba</b>	merjenje volumskega toka
<b>izhodni signal</b>	PNP / NPN
<b>delovna napetost</b>	12 - 30 V DC, polarised
<b>Obratovalna temperatura max.</b>	80 °C
<b>Material:</b>	Ohišje: Alu AlMgSi F30 Merilna naprava: jeklo 1.7139



## Opis

Zobniški merilnik pretoka serije HK VCA je naprava za merjenje pretoka viskoznih tekočin. Merilno napravo sestavlja par zobnikov, ki ju po principu zobniškega motorja poganja tok tekočine.

Merilna naprava je uležajena s pomočjo radialno-aksialnih drsnih ležajev. Pomik zobnika zaznava magnetno uporno tipalo, ki je nameščeno izven merilnega območja.

Točnost merjenja HK VCA 2:  $\pm 2,5$  % od merilne vrednosti

Točnost merjenja HK VCA 5:  $\pm 1,0$  % od merilne vrednosti

Razred zaščite IP 64 DIN 40050

1 measuring channel

Pulse amplitude: UA  $\geq$  0.8 UB

Output signal pulse shape: Rectangular, scanning ratio/channel 1:1  $\pm$  15 %

## Artikel

Opis	Izvedba	Navoj	Mersko območje	Tlak max. (bar)	Teža (kg)
HK VCA 2 FC R1	Izhod signala s pravokotno funkcijo	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,9
HK VCA 2 FC R1V	brez predojačevalnika (za prikaz HK SD1)	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,8
HK VCA 5 FE R1 176	Izhod signala s pravokotno funkcijo	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0
HK VCA 5 FE R1V 176	brez predojačevalnika (za prikaz HK SD1)	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0

## Pribor

HK SD1 natični prikaz digitalni