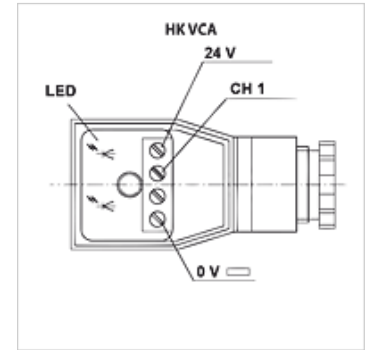


### 属性

应用	体积流量测量
输出信号	PNP / NPN
工作电压	12 - 30 V DC, polarised
工作温度 max.	80 °C
原料	机壳:Alu AlMgSi F30 测量装置:钢 1.7139



### 描述

HK VCA系列的齿轮-流量计是粘性液体流量测量装置。该装置由一对齿轮组成,依照齿轮马达的原理由液体流驱动。测量装置的支承为径向-轴向滑动轴承。通过一个与测量范围分离的磁阻传感器,齿轮的动作得到探测。

HK VCA 2的测量精度:测量值的+2.5 %

HK VCA 5的测量精度:测量值的+/-1.0 %

保护等级IP 64 DIN 40050

1 measuring channel

Pulse amplitude: UA >= 0.8 UB

Output signal pulse shape: Rectangular, scanning ratio/channel 1:1 +/-15 %

### 货品

名称	规格	螺纹	测量范围	压力 max. (bar)	重量 (kg)
HK VCA 2 FC R1	输出 矩形信号	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,9
HK VCA 2 FC R1V	不带前置放大器(用于显示HK SD1)	G 3/4"	1 to 65 l/min	160	1,8
HK VCA 5 FE R1 176	输出 矩形信号	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0
HK VCA 5 FE R1V 176	不带前置放大器(用于显示HK SD1)	G 1"	1 to 200 l/min	80	6,0

### 附件

HK SD1 数字插接式显示屏