

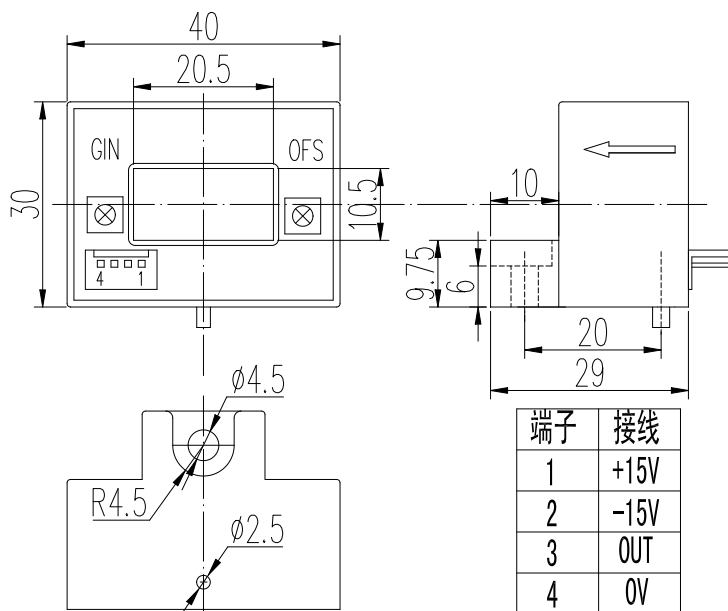
QKC-HAS 系列霍尔电流传感器

QKC-HAS 系列电流传感器的初、次级之间是绝缘的，可用于测量直流、交流和脉冲电流。

电参数 (25°C)

	QKC50HAS	QKC100HAS	QKC200HAS	QKC300HAS	QKC400HAS	QKC500HAS	QKC600HAS	
输入电流 (IP)	50	100	200	300	400	500	600	A
电流范围 (IPN)	150	300	600	900	900	900	900	A
输出电压 (VOUT)	1* IP						4±1%	V
电源电压							±15 ±5%	V
失调电压	25						20	mV
磁失调电压	±30						±25	mV
失调电压漂移	≤±2.0						≤±1.0	mV/°C
输出电压漂移							≤±0.1%/°C	VOUT
线性度							≤1	%FS
响应时间							≤3	μS
绝缘电压	50Hz, 1min						2.5	KV
工作温度							-20~+85	°C
储存温度							-40~+85	°C

结构参数



使用说明

1. 当待测电流从传感器穿过，即可在输出端测得电压大小。（注意：错误的接线可能导致传感器损坏）
2. 传感器的输出幅度可根据用户需要进行适当调节。
3. 可按用户需求定制不同额定输入电流和输出电压的传感器。