

VB-Z9400霍尔转速传感器供应

产品名称	VB-Z9400霍尔转速传感器供应
公司名称	上海航振仪器仪表有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航振 型号:VB-Z9400 产地:江苏苏州
公司地址	上海市闵行区沧源工业区剑川路951号
联系电话	021-51079279 13370078068

产品详情

VB-Z9400霍尔转速传感器供应采用霍尔芯片，感应导磁体上凸起的齿或是凹下的槽，相应的给出高低电平，用于检测轮轴的转速。具有非接触、频响宽、抗振性强、稳定性好、抗干扰能力强等特点。

技术参数

频响特性：0 ~ 10kHz

输出波形：方波，上升、下降沿时间 $12\mu s \pm 40\%$

脉冲精度：±1个脉冲

负载能力：±20mA（zui大）

输出电压：高电平近似电源电压；低电平<0.3V

工作电源：+5V ~ 30V

功耗电流：35mA

工作温度：-30 ~ 80 -20 ~ 120（高温型）

输出方式：PNP输出

防护等级：IP65

耐振性能：振动（10Hz ~ 2KHz）30g，冲击100g

保护形式：极性，短路

绝缘强度：>500M

VB-Z9400霍尔转速传感器采用霍尔芯片，感应导磁体上凸起的齿或是凹下的槽，相应的给出高低电平，用于检测轮轴的转速。具有非接触、频响宽、抗振性强、稳定性好、抗干扰能力强等特点。

1. 功能：用于测量速度的器件，它的工作端面能感应黑金属材料的运动，从而能够测出齿轮，齿条等物体的运动速度，常用于需要测量运行速度的场合。如调速称和螺旋粉料称等。2. 能够检测的金属材料：铁，钢，铸铁，铸钢等。3. 有效距离：0.5~1.5mm。4. 工作频率：0~3000HZ。5. 工作电压：10~16VDC。6. 接线功能：棕色接10-24V DC；黑色负极蓝色信号输出。