

磁敏VB-Z9400转速传感器

产品名称	磁敏VB-Z9400转速传感器
公司名称	科隆振动传感器（昆山）有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:VB-Z9400 类型:霍尔 螺纹规格:M16*1或定制
公司地址	昆山市周庄镇崇远路333号A2幢5楼5017号(集群登记)
联系电话	0512-55272837 15862658767

产品详情

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： $\pm 20mA$ （ ）

输出电压：高电平近似电源电压；低电平 $<0.3V$

工作电源： $+5V \sim 30V$

功耗电流： $35mA$

工作温度： $-30 \sim 80$ $-20 \sim 120$ （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

霍尔转速传感器由磁敏电阻作感应元件，是一种新型的转速传感器。当被测体上带有凸起（或凹陷）的磁性或导磁材料，随着被测物体转动时，传感器输出与旋转频率相关的脉冲信号，达到测速或位移检测的发讯目的。