

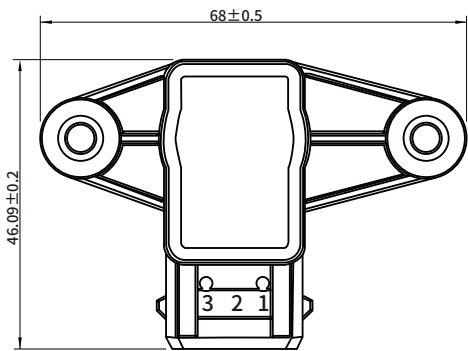
通用技术规格

档位传感器

AS-6001



尺寸 (mm)



产品特点

- 非接触式霍尔效应传感技术
- 高精度齿轮位置反馈
- 汽车级耐久性
- 快速响应时间
- 卓越的EMI/EMC抗扰性
- 高重复性和可靠性

应用

- 自动变速器档位检测 (P/R/N/D)
- 变速器档位感应和换挡执行器反馈

产品性能参数

参数	数值
供电要求	输入DC电压: 5V $\pm$ 0.03V
旋转角度210°	输出DC电压: 0.49V ~ 0.51V
旋转角度337.9°	输出DC电压: 4.655V ~ 4.845V
旋转角度误差	$\pm$ 2°
工作电流	Max 10mA
检测角度范围	0° ~ 360°
最大的耐受电压	Max 20V
防水等级	IP68

如需了解产品最新详情, 请联系sales@xintec.hk