

手刹力传感器

用途：手刹力测试



技术指标

| | |
|------|------------------|
| 型号 | NE-HF980 |
| 量程 | 980N |
| 灵敏度 | 2.0mV/V |
| 综合精度 | ±0.3% F.S |
| 激励电压 | 推荐10VDC, 最大15VDC |
| 桥路阻抗 | 350Ω |
| 绝缘阻抗 | 5000MΩ |
| 工作温度 | -20 ~ 70°C |
| 安全过载 | 150% |
| 引出线长 | 2.5m, 可定制 |
| 密封等级 | IP67 |

踏板位移传感器



技术指标

| | |
|--------|---------------|
| 型号 | MPS-S-800-P |
| 量程 | 800mm |
| 精度 | ±0.05%FS |
| 解析度 | 0.1mm |
| 最大往复速度 | 1000mm/s |
| 供电电压 | 5~30VDC |
| 信号输出 | 正交AB信号, TTL电平 |

制动压力传感器



技术指标

| | |
|----|--------------|
| 型号 | CYYZ11-HK-19 |
| 量程 | 20MPa |
| 输出 | 1-5V (或0-5V) |
| 接口 | M10*1 (可定制) |
| 供电 | 9-36VDC |
| 精度 | 0.25%FS |
| 线长 | 8米 |

牵引力传感器

用途：牵引性能测试



技术指标

| | |
|--------|------------------|
| 型号 | BLR-1/10t |
| 量程 | 10t |
| 灵敏度 | 1.5mV/V |
| 非线性 | ±0.5% F.S |
| 滞后 | ±0.5% F.S |
| 重复性 | ±0.5% F.S |
| 绝缘阻抗 | 5000MΩ |
| 激励电压 | 推荐10VDC, 最大15VDC |
| 桥路阻抗 | 350Ω |
| 工作温度 | -10 ~ 50°C |
| 零点温度系数 | 0.4% F.S /10°C |
| 安全过载 | 120% |
| 引出线长 | 5m, 可定制 |
| 连接螺纹尺寸 | M36x3 |
| 外形尺寸 | φ90x160mm |

柔性踏板开关

用途：测试触发



技术指标

| | |
|-------|--------------|
| 型号 | GP101 |
| 触点特性 | 常开无源触点, 压下闭合 |
| 触发力值 | 7N |
| 外壳材料 | PVC |
| 弯曲半径 | 55mm |
| 导线 | 18AWG, 线长2m |
| 触点耐久性 | 3百万次 |