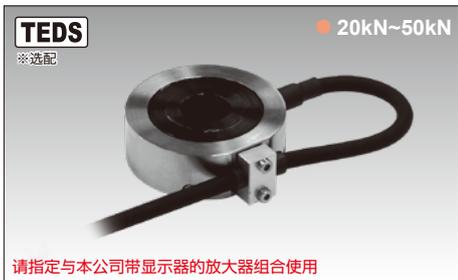


小型垫圈式荷重计

VLC-512series

载荷 压缩

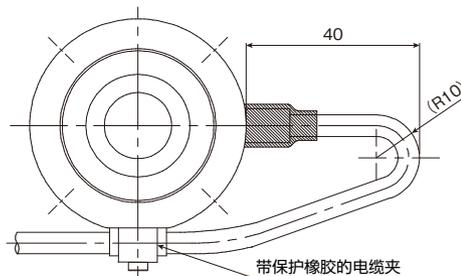
●小型 ●耐曲电缆标准5m标准



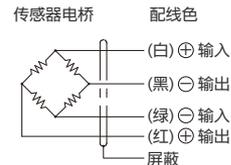
规格

| | |
|---------|------------------|
| 额定输出 | 1mV/V±0.3mV/V |
| 非线性 | ±1%R.C. |
| 滞后 | ±1%R.C. |
| 重复性 | ±1%R.C. |
| 零点平衡 | ±0.1mV/V |
| 推荐外加电压 | 5V以下 |
| 最大外加电压 | 10V |
| 输入阻抗 | 350Ω±5Ω |
| 输出阻抗 | 350Ω±5Ω |
| 绝缘阻抗 | 1000MΩ以上 (DC50V) |
| 温度补偿范围 | -5~60℃ |
| 允许温度范围 | -10~70℃ |
| 零点的温度影响 | ±0.2%R.C./10℃ |
| 输出的温度影响 | ±0.5%R.C./10℃ |
| 允许过载 | 150%R.C. |
| 极限过载 | 200%R.C.以上 |
| 防护结构 | 相当于IP60 (主体部分) |
| 电缆 | φ5-4芯屏蔽机耐曲电缆 5m |

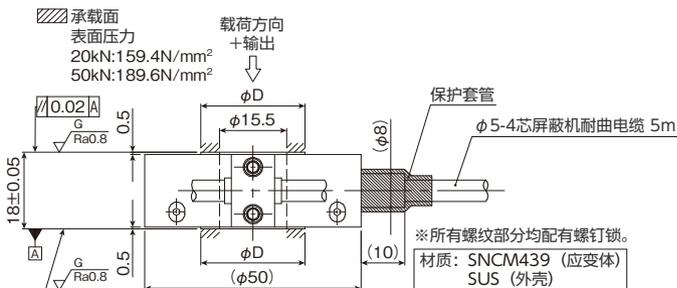
外形尺寸 [单位: mm]



配线连接图



※对于延长电缆的情况, 中转电缆的配线颜色可能会有所不同。



| 选择 | 型号 | 额定容量 | 额定位移量 | φD | 质量 |
|----|--------------|------|---------|----|-------|
| | VLC-20KN-512 | 20kN | 约0.01mm | 20 | 约500g |
| | VLC-50KN-512 | 50kN | 约0.01mm | 24 | 约500g |

※为包含电缆在内的质量。