

SOHGOHKEISO 引张,压缩传感器 TR22CF-2KN



型号

TR22CF-1KN

TR22CF-2KN

TR22CF-5KN

TR22CF-10KN

TR22CF-20KN

TR22CF-50KN

TR22CF-100KN

TR22CF-200KN

特征

- ◆高性能且薄型，在各种领域正在使用。
- ◆从低容量到高容量有广泛的设定
这是一种抗偏压的构造。
- ◆减少 TR22C 型输出的疲劳用

规格

类型名称 TR22CF

额定容量 1kN, 2kN, 5kN, 10kN, 20kN,
50kN, 100kN, 200kN

输出电压 $0.5\text{mV/V} \pm 1\%$ (1kN)

$1.0\text{mV/V} \pm 1\%$ (2kN~1MN)

非线性 0.2%R.O.以内

滞后 0.2%R.O.以内

重复性 0.1%R.O.以内

输入电阻 $700\ \Omega$ (1kN~100kN)

350 Ω (200kN)

输出电阻 700 $\Omega \pm 1\%$ (1kN $\sim$ 100kN)

350 $\Omega \pm 1\%$ (200kN)

绝缘电阻 1000M Ω 以上

容许过载 300%

容许施加电压 15V

初始不平衡电压 $\pm 0.05\text{mV/V}$ 以内

容许温度范围 $-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$

使用温度范围 $-10^{\circ}\text{C} \sim +75^{\circ}\text{C}$

零点的温度影响 0.01% R.O./ $^{\circ}\text{C}$

输出的温度影响 0.01% R.O./ $^{\circ}\text{C}$

电缆类型 $\phi 8$, 4 芯屏蔽电缆

电缆长度 5m/1 根

输出方式 直接连接 (也可进行连接器规格)

表面处理 涂饰

尺寸图片

