

## transcell 轴销式传感器 DBST-1.5t



### 型号

DBST-1.5t

DBST-3t

### 主要特点

- 轴销式传感器
- 优质合金钢材质
- 高精度
- 高稳定性
- 高保护等级
- 安装简便、快速
- 可用于恶劣的工业环境
- 适用于各种过载保护装置

### 量程

1.5 t, 3 t

### 技术参数

额定输出 1.0 mV/V  $\pm$  1%

可用温度范围 -35° C to +70° C

零点平衡  $\pm$  1% of rated output

温度补偿范围 -10° C to +40° C

蠕变  $\pm$  0.2% of rated output

安全载荷 150%

非线性  $\pm$  0.5% of rated output

极限载荷 200%

滞后  $\pm$  0.5% of rated output

输入阻抗 775 ohm  $\pm$  20 ohm

重复性  $\pm$  0.5% of rated output

输出阻抗  $700\ \text{ohm} \pm 5\ \text{ohm}$

灵敏度温漂  $\leq 0.02\%$  of applied output/ $^{\circ}\text{C}$

绝缘阻抗  $\geq 5000\ \text{M ohm}$  (50V DC)

零点温度  $\leq 0.02\%$  of rated output/ $^{\circ}\text{C}$

推荐激励电压 10V DC/AC

导线长度 6 m

最大激励电压 15V DC/AC

导线颜色 Red(+E) Black(-E) White(-S) Green(+S)

外形尺寸

