

西班牙 *utilcell* 称重传感器 *M530-20kg*



产品相关型号:

M530-20kg

M530-25kg

传感器的基本特性:

力量的张力传感器的原理

传感器范围: 20 - 25 吨的能力

力传感器制造特种钢的表面 *niklovaným*

根据 2000 件 OIML 级精度

盖 *ip66* (EN 60529)



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

应用实例:

起重机和攀登技术

张紧和他的机器

标称重量的 20 - 25 吨

OIML 2000×N 级的精度。

在最小负荷 0 %

在极限荷载的 200 %

结合误差 $< \pm 0.03$ % 的 S_n

重复性误差小于 ± 0.015 % 的 S_n

在零温度的影响小于 ± 0.01 % 的 $S_n / 5K$

温度对灵敏度的影响小于 $\pm 5K$ 0006 % 的 $S_n /$

蠕变误差 $< \pm 25\%$ (SN))

补偿温度 10 到 40°C

极限温度 20 至 70°C +

标称灵敏度在 $MV / 2 \pm 10\%$

名义上的午睡。在电压 10

15 在电源电压最大。

400±20 欧姆的输入阻抗

350±3 欧姆的输出阻抗

初始位置 0 ± 2 % 的 S_n

绝缘阻抗 $mohm > 5000$



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

最大变形 (LN) 0.3 0.5 毫米