

西班牙 *utilcell* 传感器 M260-5kg



产品相关型号:

M260-5kg

M260-7.5kg

M260-10kg

M260-20kg

M260-35kg

M260-50kg

M260-75kg

M260-120kg

M260-200kg



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

传感器的基本特性:

单点双 *střihového* 力传感器的原理

7.5 能力的传感器范围: 5 - 10 - 15 - 20 - 50 - 75 - 35 - 120 - 200 公斤

在 *nerezovém* 传感器外壳

快速稳定的速度大的时间, 亲爱的

延长传感器的使用寿命

在应用动态控制适当的粘稠的油

根据 *OIML* 级精度相当于 3000 件

高精度 *excentrickém* 负荷

盖 *ip68* (*EN 60529*)

应用实例:

控制体重

组合权重

动态称重 (快速稳定时间)

标称重量的 5 - 7 - 10 - 15 - 20 - 30 - 50 - 75 - 120 - 200 公斤

3000xx% 的精度等级

在最小负荷 0 %

在工作负荷的 120%

安全负荷在 200 %

结合误差 $< \pm 0.017$ % 的 S_n



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

重复性误差小于 $\pm 0.015\%$ 的 S_n

在零温度的影响小于 $\pm 0.01\%$ 的 $S_n / 5K$

温度对灵敏度的影响小于 $\pm 5K$ 0.006% 的 $S_n /$

错误的为 () $< 0.016\pm\%$ 的 S_n

补偿温度 10 到 $40^\circ C$

极限温度 20 到 $50^\circ C +$

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

初始位置小于 $\pm 2.0\%$ 的 S_n

绝缘阻抗 $mohm > 5000$

最大变形 (LN) 0.2 至 0.4 毫米

*传感器的精度等级对应的 TC 能力为 15 至 75 公斤