

西班牙 *utilcell* 柱式称重传感器 M740 (100-600 *t*)-100*t*



产品相关型号:

M740 (100-600 t)-100t

M740 (100-600 t)-200t

M740 (100-600 t)-400t

M740 (100-600 t)-600t

传感器的基本特性:

压力传感器 (所谓的原则的力量。 *samostředící* 专栏)



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

传感器的能力范围：100 - 200 400 600 吨

不锈钢产生的力传感器

根据 OIML 1000 件的精度等级

盖密封焊接，ip68 (EN 60529) 和 ip69k (iso20653)

bleskojistka 传感器集成在里面

在可选的实施例使用 ATEX 版本 - 1 - 2 0 区 (气) 和 20, 21, 22 (灰尘)

应用实例：

尊敬的高容量的力量

标称重量 100 - 200-400 至 600 吨吨

OIML 1000×N 级的精度。

在最小负荷 0 %

在工作负荷的 120%

在荷载 150%的安全

结合误差 $< \pm 0.05$ % 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 ± 5 % 的 $S_n / 0018$

错误的为 () $< \pm 0.048$ % 的 S_n

补偿温度 10 到 40°C



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计
www.sensortop.cn

极限温度 50 至 80°C +

标称灵敏度在 $MV / 2 \pm 0.5 \%$

名义上的午睡。在电压 10

15 在电源电压最大。

800±5 欧姆的输入阻抗

705±5 欧姆的输出阻抗

初始位置小于±20%的 S_n

绝缘阻抗 $mohm > 5000$

最大变形 (LN) 2 - 6 毫米

*没有对应的 TC 类传感器的精度