

西班牙 *utilcell* 柱式称重传感器 *M730D-30kg*



产品相关型号:

M730D-30kg

M730D-40kg

传感器的基本特性:

部队 (即所谓的数字压力传感器的原理。 *samostředící* 专栏)

传感器范围: 30 - 40 吨的能力

不锈钢产生的力传感器

根据 4000 件 OIML 级精度

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

bleskojistka 传感器集成在里面

rs485 全双工数字接口 (*fullduplex*)



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

应用实例:

桥式平衡 (汽车和铁路)

标称重量 30~40 吨

OIML 4000×N 级的精度。

在最小负荷 0 %

在工作负荷的 120%

安全负荷在 200 %

结合误差 $<\pm 0.13$ %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 $\pm 5K 0.006$ %的 $S_n /$

错误的为 ()) $<\pm 0.12$ %的 S_n

补偿温度 10 到 40°C

极限温度 30~+ 70°C

标称灵敏度 $\pm 0.05\%$ 200 000 件, * * * * *

无负载输出 ± 0.1 %的 S_n

8 18, 在直流电源电压。

60 毫安最大电流



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

rs485 fulduplex 接口

电缆的最大长度为 1200 米。

最大变形 (LN) 0.6—1 毫米

*传感器的精度不符合 OIML 级, TC 的。他对 ntep TC