

## 西班牙 UTILCELL 称重传感 MPIN ATEX



产品型号:

MPIN ATEX

mpin 前传感器的基本特性:

双 *střihového* 力传感器的原理

定制生产不同长度和直径的奖励

力传感器的硅制成的不锈钢, 密封盖 *ip66* (EN 60529)

可选的力传感器制造不锈钢, 密封盖的焊接材料, *ip68* (EN 60529)

ATEX ATEX 证书区 0 - 1 - 2 (气) 和 20 21 22 (灰尘)

可选 4-20 毫安模拟输出

应用实例:

起重设备

起重机

电梯



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

[www.sensortop.cn](http://www.sensortop.cn)

输送设备的护照

korbách 车辆称重

专用的机器

根据输入的标称重量吨/公斤

精度等级 0.5 %

在最小负荷 0 %

在工作负载的 150 %

在安全负荷  $\geq 400$  %

结合误差  $< \pm 0.5$  %的  $S_n$

重复性误差小于  $\pm 0$  %的  $S_n$

在零温度的影响小于  $\pm 0.02$  %的  $S_n / 5K$

温度对灵敏度的影响小于  $\pm 0.02$  %的  $S_n / 5K$

错误的为 ( )  $< \pm 0.1$  %的  $S_n$

补偿温度 20 至 60°C

极限温度 20 至 90°C +

存储温度 - 40~95°C +

标称灵敏度  $\pm 10$  %, 在 MV /

3 15, 在电源电压

400 $\pm$ 30 欧姆输入阻抗

352 $\pm$ 5 欧姆的输出阻抗

20 %的  $S_n$  的起始位置



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计  
[www.sensortop.cn](http://www.sensortop.cn)

绝缘阻抗  $mohm > 5000$