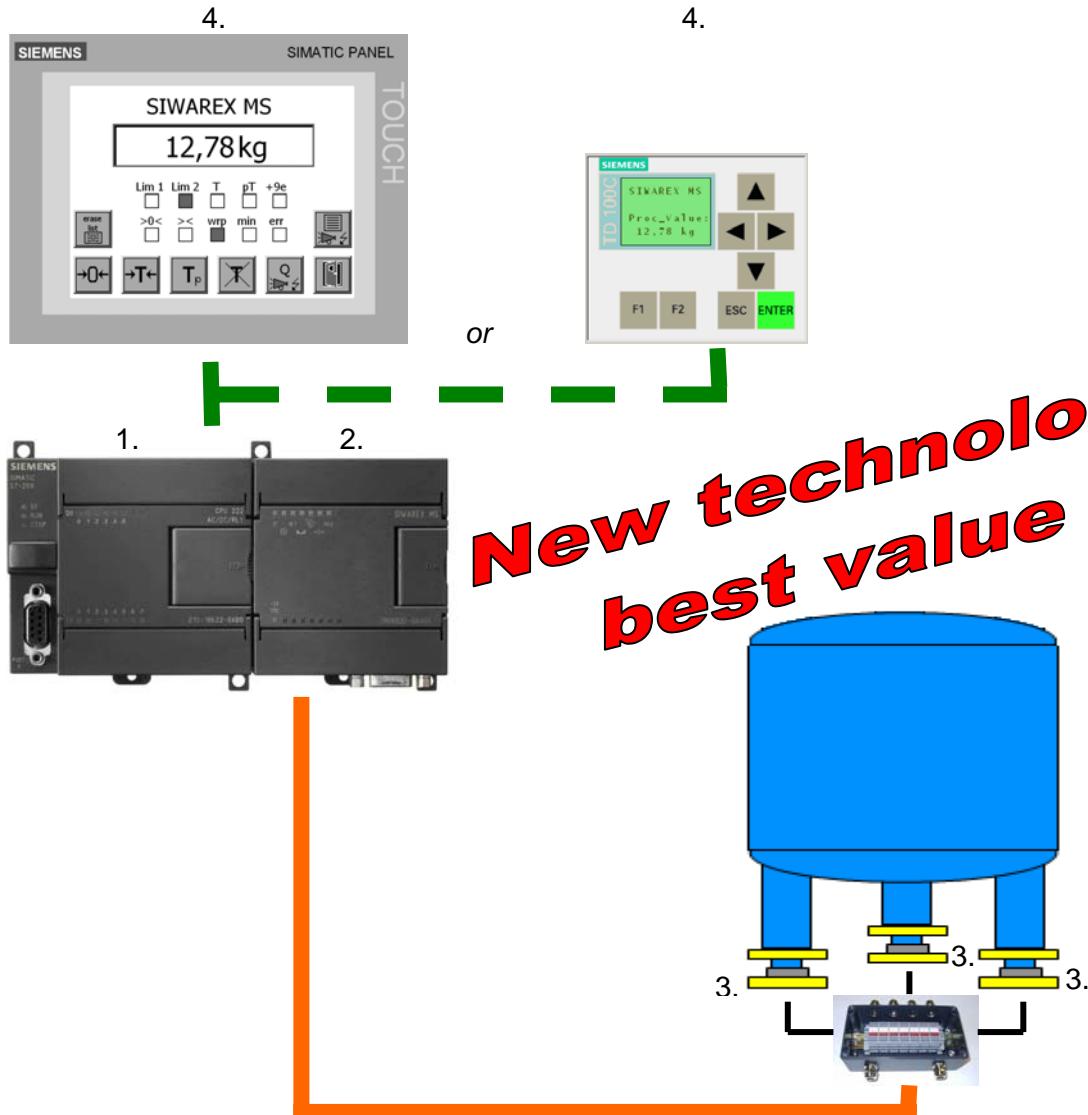


# 可自由编程的秤

对于非常具有竞争力和可自由编程的秤，需要以下组件：

1. S7-200 CPU (CPU 222 定购版本更高)
2. MicroScale 称重模块
3. 称重传感器
4. HMI 面板 (例如 TP177micro 或 TD100C)



New technology  
best value

**1 台秤配一个 TD 100C HMI 面板:**

元件:	数量:	订货号:
CPU222 供电电源 120...240VAC	1	6ES7212-1BB23-0XB0
MicroScale 称重模块	1	7MH4930-0AA01
HMI-Panel TD100C	1	6ES7272-1BA10-0YAO

**1 台秤配一个 TP 177micro HMI 面板:**

元件:	数量:	订货号:
CPU222 供电电源 120...240VAC	1	6ES7212-1BB23-0XB0
Weighing module MicroScale	1	7MH4930-0AA01
HMI-Panel TP177micro	1	6AV6640-0CA11-0AX0

**2 台秤配一个 TP177micro HMI 面板:**

元件:	数量:	订货号:
CPU222 供电电源 120...240VAC	1	6ES7212-1BB23-0XB0
MicroScale 称重模块	2	7MH4930-0AA01
HMI-Panel TP177micro	1	6AV6640-0CA11-0AX0

**3 台秤配一个 TP177micro HMI 面板:**

元件:	数量:	订货号:
<b>Components:</b>	<b>Number:</b>	<b>Order-Nr.:</b>
CPU224 供电电源 120...240VAC	1	6ES7214-1BD23-0XB0
MicroScale 称重模块	3	7MH4930-0AA01
HMI-Panel TP177micro	1	6AV6640-0CA11-0AX0

附加的必要元件:

元件:	数量:	订货号:
Sectional Rail 35x7,5mm (EN50-022), 长度=483mm	1	6ES5 710-8MA11
接地终端	1	6ES5728-8MA11
带有接地连接的电源电缆	1	-
PC/PPI 电缆	1	6ES7 901-3CB30-0XA0
SIWATOOL 电缆 SIWAREX MS – PC	1	7MH4 702-8CA
将 TD100C 接到 S7-200 的电缆	1	6ES7901-3EB10-0XA0
STEP 7-Micro/WIN (控制程序)	1	6ES7810-2CC03-0YX0
SIWAREX MS 组态包	1	7MH4 930-0AK01
SIMATIC WinCC flexible 2005 micro (TP177micro 的项目组态)	1	6AV6610-0AA01-1CA8

注意:

一旦要求外壳部件与应用独立, 注意选择型号和称重传感器的个数。

*New technology  
best value*

SIWAREX MS 称重模块相关手册下载连接:

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/22408486/133300>

SIWAREX MS应用一览:

在所有安装了DMS 传感器之处，如称重传感器、测力计或者力矩测量传感器，SIWAREX MS 均不失为最佳解决方案。SIWAREX MS的典型应用如下：

- 非自动电子秤
- 简单的非连续式称重过程
- 监测料仓与料斗的装载量
- 测量吊车与钢索负荷
- 测量工业货梯或者轧制线的负荷
- 有爆炸性危险区域中的电子称( 带有防爆接口SIWAREX IS 或者Pi 的区域2 或者1)
- 监测输送带张力
- 测力装置、料斗秤、台秤以及吊车秤

如果您对相关产品或此文档有任何技术问题或建议，可直接联系：

### 西门子（中国）有限公司

自动化与驱动集团技术支持与服务热线

电话: +86 400-810-4288

传真: +86 10 64719991

邮箱: [4008104288.cn@siemens.com](mailto:4008104288.cn@siemens.com)

网址: [www.4008104288.com.cn](http://www.4008104288.com.cn)

自动化与驱动集团传感器与通讯部门称重事业部

电话: +86-21-38892381

传真: +86-21-38893264

### 版权通告

西门子（中国）有限公司保留所有权利。

本出版物仅作为提供信息使用。其中的内容如有改动，不会另行通知。并且它们不应该被理解成一种承诺、表示或者保证，也不能理解为是西门子（中国）有限公司对所提供的任何一种方法、产品或者设备的担保。对本出版物中任何一部分进行复制或者翻译，在没有得到版权所有者书面同意的情况下视为非法。