

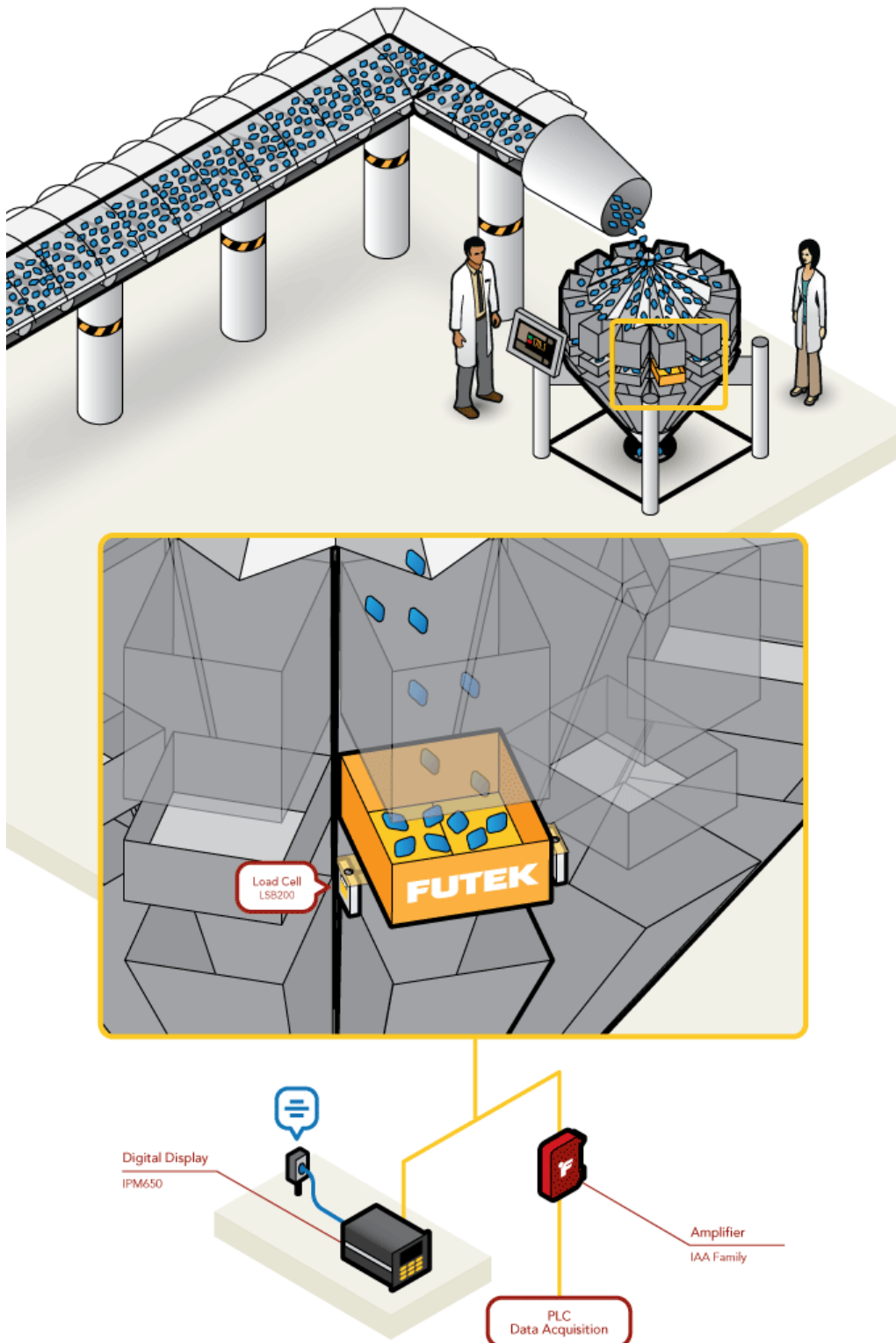


应用概述

称重测力传感器在工业生产线中应用得非常普遍。传感器的运用，使得生产工程师们可以精确控制生产过程，提高产品质量。

使用产品

微型 S 型力传感器 (LSB200)，及与之配套的仪器仪表 (CSG110 和 IPM650)。



测力传感器

Sensor Solution Source

Load · Torque · Pressure · Multi Axis · Calibration · Instruments · Software

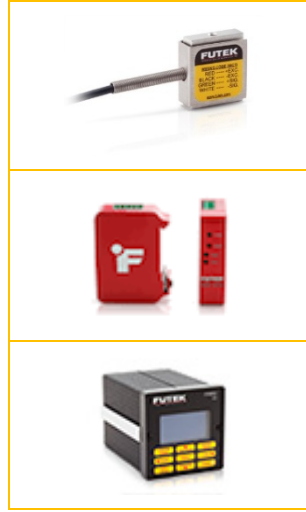
www.omgl.com.cn | sales@omgl.com.cn





使用说明

1. 无论是食品还是医药包装行业，传送带负责将产品从一个工序中带到下一个工序。在某些时候，产品需要进行排序、测量和检验。
2. 为此，传送带将产品倾倒在称为组合秤的机器中，该机器负责均匀地把产品放入到包装袋中，必须保证每个包装袋产品数量一致。
3. 在该应用中，每个分配器上安装两只 FUTEK LSB200 微型力传感器，LSB200（带 10 倍于量程的过载保护）称量分配器中产品的数量。
4. 当产品的重量达到某一个设计的阈值，阀门打开，这样产品就可以释放到包装袋中。



LSB200

微型 S 型力传感器

IAA 系列

应变式放大器

IPM650

嵌入式显示仪表