

## RTM X32 张力无线传输和控制

可扩展的系统允许增加到42个测量通道  
可通过PLC进行张力测量或者控制。

非常适合对现有的笼绞或管绞进行设备升级安装  
信号无线传输距离可达到20M。

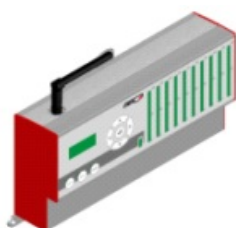
具有张力大小限制和断线检测功能。  
发射器可通过电池或滑环供电

可与PLC相连 (模拟量或者总线接口)  
以太网连接



### ● EMGZ482R 接收器

参数设定  
无线接收  
张力监测



- 2行LEB显示单元，方便操作的操作面板
- LED条形图显示了每个通道的实时张力
- 电池电量的显示
- 可通过模拟量输出或总线接口与PLC连接
- 标准24V供电
- 可通过面板或网络进行参数设定

### ● EMGZ482T 发射器

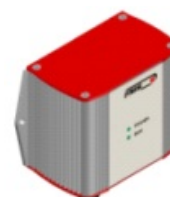
信号处理  
无线传输  
给传感器供电



- 可靠的2通道变送器对应2只传感器
- 无线传输频率为2.4GHz
- 可通过电池或滑环供电
- 极其持续平稳的给传感器供电

### ● EMGZ484T 扩展单元

通道扩展  
总线扩展



- 内置4通道，可以接4只传感器
- 与EMGZ482T发射器连接在一起工作
- 支持在高速旋转设备里工作

### ● 提供四个方案

✘ RTM X32: 是一个可以连接42个张力传感器的标准系统，有42路模拟量输出，通过网页浏览器进行参数设定。

✘ RTM X32 PC: 可连接32个张力传感器。自带的RTM软件有着数据处理等功能，可以让32路通道的数据直接显示在工控电脑屏幕上。

✘ RTM X32 PC and I/Os: 可连接42个张力传感器。有42路模拟量输出，通过网页浏览器或自带的RTM软件进行参数设定。自带的RTM软件有着数据处理等功能，可以让32路通道的数据直接显示在工控电脑屏幕上。

✘ RTM X32 Modbus TCP: 可连接42个张力传感器。在数据接收这边，数据通过Gateway ( Modbus TCP Profibus DP Slave ) 传输。