

QZ9100

状态监测硬件套件
moneo Starterkit



仅与QM9101许可证套件组合销售



应用

应用

内容描述

兼容性

数据管理

风机、泵和其他简易机械的电机的状态监测

相匹配的组件，包括接线、电源和wifi连接

带振动传感器、速度传感器、温度传感器、IO-Link主站（4路）

包括作为数据采集和处理的中心点的硬件

可集成至公司IT基础设施，且无需任何特殊知识即可随时扩展

电机上的绕组温度

速度测量

振动速度有效值（vRMS）

加速度有效值（a-RMS）

加速度最大值与有效值的比值（峰值因子）

加速度最大值（a-Peak）



状态监测硬件套件

moneo Starterkit

输出	
视频输出的数量	2; (DisplayPort)
软件/编程	
语言	德语; 英语; 法语; 意大利语; 西班牙语; 葡萄牙语; 中文; 日语; 韩语; 俄罗斯语
操作系统	Debian Linux 10
系统条件	
网页浏览器	Google Chrome; Mozilla Firefox; (支持的版本: 参见最新发布说明)
接口	
通信接口	Ethernet; USB
以太网接口数	2; (GBit)
USB接口数	4; (3 x USB 3.0; 1 x USB 2.0 Type A)
工作条件	
环境温度	[°C] 0...70
存储温度	[°C] -20...60
允许最大的相对空气湿度	[%] 95; (40 °C 非凝结)
外壳防护等级	IP 40
认证/测试	
抗冲击	IEC60068-2-27 50 g 11 ms
抗震	IEC 60068-2-6 4 Grms / 5...500 Hz
机械技术数据	
重量	[g] 8670
尺寸	[mm] 35 x 105 x 150
硬件	
处理器	Intel Atom E3940 Quad Core
TPM芯片	V 2.0
BIOS	AMI UEFI (128 Mbit)
工作存储器	8 GB
大容量存储	256 GB SSD
附件	
供货范围	moneo appliance; 1 x 35x 105 x150, 预安装了moneo, QHA210 WIFI接入点; 1 x Ø 68 / L = 74, ZB0878 振动传感器; 2 x Ø 22 / L = 63,5, VVB001 开关电源24 V DC; 1 x 124 x 40 x 122,5, DN4011 旋入式传感器的温度电缆传感器; 1 x 12 x 8,7 x 51, TS2229 温度传感器信号变送模块; 1 x 52 x 25 x 18, TP3231 带IoT接口的IO-Link主站; 1 x 152 x 59,3 x 38,4, AL1350 速度监控器; 1 x M12 x 1 / L = 60, DI5028 以太网连接电缆; 1 x 2 m, E12090 以太网连接电缆; 1 x 2 m, EC2080 连接电缆; 3 x 2 m, EVC013 连接电缆; 1 x 0,3 m, EVC010 带插座连接电缆; 1 x 2 m, EVC001
注释	
说明	仅与QM9101许可证套件组合销售

QZ9100

状态监测硬件套件

moneo Starterkit



包装单位

1 件