



## 安全远程访问

moneo|edgeGateway S: 灵活且安全

- 支持对自动化基础设施的安全远程访问
- 可轻松安全地将传感器层连接到云端，灵活性高
- 能够将传入的IO-Link和VSE过程数据转换为可读信息



ifm – close to you!

版本	订货号
moneo edgeGateway S	AE1400
远程访问云解决方案	
moneo IIoT Core云	QCM100

\*本产品在中国地区暂时无法销售。对于其他国家地区的需求，欢迎联系ifm咨询确认。

强大且安全

moneo|edgeGateway S是用于远程访问系统和应用的便捷、安全的解决方案。该网关还可以将数据从传感器层级传输到IT基础设施和云端。其核心是1.4GHz双核处理器，可在温度高达60°C的环境中以最佳性能运行。凭借其坚固的IP67外壳，这一强大的硬件不需要额外的控制柜。

轻松集成，简单对话

moneo|edgeGateway S不仅功能强大，而且使用方便：引导式集成到IT架构和moneo|cloud中，可以简化设置，实现对自动化层的快速、安全的远程访问。此外，来自系统的数据可以从任何位置在moneo|cloud中进行进一步分析。尽管设置简单，但该网关在操作和处理方面具有高度灵活性，这对于全面、高效地解决复杂IIoT任务至关重要。

将数据转化为信息

moneo|edgeGateway S不仅可以集成到ifm的IIoT平台中，还可以集成到其他常见的云解决方案中。由于网关可以将传入的IO-Link和VSE过程数据转换为可读信息，因此无需进一步编程。

技术数据		
通信接口	以太网	
协议	TCP/IP, HTTPS, MQTTs, OPC UA	
传输速率	[Mbit/s]	10; 100
处理器	ARM 64位双核 1.4 GHz	
RAM内存	2 GB RAM	
大容量内存	4 GB闪存	
传输速率	每秒最多100个过程值	
操作系统	moneo connect	
环境温度	[°C]	-25...60
防护等级	IP65, IP67	

moneo|connect: 源自开放软件平台的灵活性

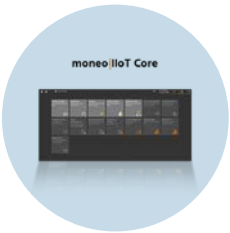
moneo|edgeGateway S是一台搭载了Linux操作系统和灵活软件平台的强大边缘计算机，能够记录并处理来自现场或相连系统的过程数据，并将这些数据无缝传输给本地或云端下游系统。moneo|remoteConnect支持随时随地远程安全访问自动化基础设施。

最佳伙伴

本公司保留纠正和修改本文内容的权利，若有更改，不再另行通知。· 08.2025  
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



IO-Link主站  
适用于所有常规现场总线系统的现场兼容型主站



moneo|IIoT Core  
用于简单状态监测的IIoT软件



振动诊断模块  
机器和设备的振动监测



更多技术详情，请访问：  
[ifm.com/fs/AE1400](http://ifm.com/fs/AE1400)