



Ewon Cosy+ WIFI

货号: EC7133J_00MA

Ewon Cosy+ 网关支持在机器设备（如 PLC、HMI）与远程工程师之间建立安全的 VPN 连接。连接通过 Talk2m 工业云服务实现，该服务具备高安全性。Ewon Cosy+ 使工业远程访问更便捷、更安全。



工业 VPN 网关，用于安全远程访问机器

特点和优点

- ✓ **在所有情况下都能成功实现远程连接**
Ewon Cosy+ 提供多种连接选项，可在任何情况下成功部署。
- ✓ **最大限度地延长机器运行时间和提高生产率**
工业远程访问使您能够延长机器正常运行时间并提高运营效率。
- ✓ **轻松节省时间和金钱**
通过避免不必要的维修差旅来优化成本。提高工程师的幸福感和生产力。
- ✓ **最先进的安全性**
内置硬件安全（安全芯片）。ISO 27001 认证、机器 LAN 隔离等。
- ✓ **简单 - 无需 IT 技能**
简单明了的设置，可在几分钟内使机器为 IIoT 做好准备。非侵入式出站连接。
- ✓ **高效的连接管理**
从一个地方管理连接到所有地方（Talk2m 工业云服务）。
- ✓ **可扩展的解决方案，可适应您的需求**
Cosy+ 和 Talk2m 提供了出色的可扩展性 - 根据需要添加任意数量的设备和用户。
- ✓ **成功的全球连接**
受益于 Talk2m 可靠的全球基础设施，以及扩展的服务水平协议。



Ewon Cosy+ WIFI

常规	
相关配件	FAC90701_0000,FAC91201_0000,FAC90401_0000,FAC91101_0000,FAC91101_0100
净宽 (mm)	42
净高 (mm)	117
净深 (mm)	105
净重 (g)	217
包装宽度 (mm)	168
包装高度 (mm)	45
填充深度 (mm)	148
包装重量 (g)	281
工作温度 °C Min	-25
工作温度 °C Max	+60
储存温度 °C min	-30
储存温度 °C Max	+70
相对湿度	10 to 95% relative humidity (non-condensing).
输入电压 (V)	12-24 VDC +/-20%, LPS
电源连接器	9-pole
配置	基于 Web 的配置：带有用于配置和维护的设置向导的嵌入式 Web 界面（无需其他软件）。基本身份验证（登录名/密码）和会话控制以确保安全。
安装	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
外壳材料	塑料



Ewon Cosy+ WIFI

常规

包装材料	硬纸板
保修（年）	3
PLC兼容性	Rockwell Automation/Allen Bradley, Siemens, Schneider Electric, Mitsubishi Electric, Vipa, Omron, Hitachi, Keyence, Yokogawa

数据特征

路由器特性	IP 过滤、IP 转发、NAT、端口转发、代理、路由表、DHCP 客户端/服务器
VPN的	SSL、UDP 或 TCP 格式的 OpenVPN。
VPN 安全	远程用户和Ewon网关之间的通信使用SSL / TLS协议完全加密，从而确保数据的真实性，完整性和机密性。所有用户和Ewon设备都使用x509 SSL证书进行身份验证，端到端流量使用SSL/TLS协议密码套件中的强对称和非对称算法进行加密

标识和状态

产品 ID	EC7133J_00MA
前任	EC6133C
原产国	立陶宛
海关编码	8517699000
双重用途	不

物理特征

SD卡插槽	SD
连接器/输入/输出	1xDO：开漏极（MOSFET）200mA；隔离1.5kV，2xDI：2个数字输入，位于Cosy+设备的绿色连接器上
广域网规范	多达3个端口，10/100 Mb 以太网。
LAN规格	多达4个端口，10/100 Mb 以太网
包含电池	是的

无线特性

天线连接器	RP-SMA
天线	包括
Wifi标准	符合 IEEE 802.11 a/b/g/n 标准，支持单流传输及 2.4/5GHz 双频段。



Ewon Cosy+ WIFI

无线特性	
频率和频段	客户端模式：WiFi 2.4GHz（通道1至13）；WiFi 5.0GHz 接入点模式：WiFi 2.4GHz（通道1至11）
无线安全	客户端：WPA、WPA2 和 WEP。接入点：WPA2。
认证和标准	
符合 RoHS 规范	是的
产品认证信息	CE, RCM, PTCRB, FCC, IC, UKCA
UL Information	The product fulfils the requirements of: EN 62368-1:2020+A11:2020, J62368-1(2023), National standard SASO-IEC 62368-1:2020, AS/NZS 62368.1:2022, CSA/UL 62368-1:2019
PTCRB系列	是的
环境	温度 - 操作和储存测试依据：IEC 60068-2-1 低温测试 IEC 60068-2-2 干热试验 IEC 60068-2-14 温度变化 IEC 60068-2-30 循环湿热测试
振动和楔块	振动和冲击测试依据：IEC 60068-2-27 Bumps IEC 60068-2-64 振动（宽带随机）IEC 60068-2-6 振动（正弦波）
WEEE类别	IT和电信设备
其他认证	吉特基 T