



Ewon Cosy+ 4G JP

货号: EC7133N_00MA

Ewon Cosy+网关在机器（PLC、HMI或其他设备）和远程工程师之间建立安全的VPN连接。连接通过Talk2m进行，Talk2m是一种高度安全的工业云服务。Ewon Cosy+使工业远程访问变得前所未有的简单和安全！



轻松开始工业远程访问！

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。易于安装，无需高级IT知识。
- ✔ **快速节省时间和金钱**
通过避免不必要的服务行程来优化成本。提高工程师的幸福感和生产力。
- ✔ **简单 - 无需IT技能**
简单明了的设置，可在几分钟内使机器具备IIoT功能。非侵入式出站连接。
- ✔ **可扩展的解决方案，可适应您的需求**
Cosy+和Talk2m提供出色的可扩展性 - 根据需要添加任意数量的设备和用户。
- ✔ **最大限度地延长机器正常运行时间和生产率**
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。
- ✔ **依靠先进的硬件安全性**
内置硬件安全性（安全元件）。ISO 27001认证、机器LAN隔离等。
- ✔ **高效的连接管理**
从一个地方管理连接的所有方面（Talk2m工业云服务）。
- ✔ **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。



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 中的 OpenVPN。
VPN 安全	远程用户和Ewon网关之间的通信使用SSL / TLS协议进行完全加密，从而确保数据的真实性，完整性和机密性。所有用户和Ewon单元都使用x509 SSL证书进行身份验证，并使用作为SSL / TLS协议密码套件一部分的强对称和非对称算法对端到端流量进行加密。

常规

净宽 (mm)	42
净高 (mm)	117
净深 (mm)	105
净重 (g)	225
包装宽度 (mm)	168
包装高度 (mm)	45
填充深度 (mm)	148
包装重量 (g)	289.5
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
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：嵌入式 Web 界面，带有用于配置和维护的设置向导（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。
交付内容	本产品由以下组件组成：塑料外壳中的工业网关、电源连接器、SIM 卡托盘、纸质版本的法律参考和品牌纸板箱。



常规

不包括 (在交付中)	天线
安装	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
外壳材料	塑料
包装材料	硬纸板
保修 (年)	3

标识和状态

产品 ID	EC7133N_00MA
型号代码	O4902
前任	EC6133F
原产国	比利时
海关编码	8517699000
出口管制分类编号 (ECCN)	5A992.c

物理特征

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
SD卡插槽	YES, for Cosy commissioning (firmware upgrade, backup, Talk2m registration)

无线特性

天线连接器	SMA
天线	不包括
频率和频段	4G : B1、B3、B8、B18、B19、B26、B41 3G : B1、B6、B8、B19

认证和标准

环境	温度 - 操作和存储测试符合以下标准 : IEC 60068-2-1 冷测试 IEC 60068-2-2 干热测试 IEC 60068-2-14 温度变化 IEC 60068-2-30循环湿热试验
----	--



认证和标准

振动和模块	振动和冲击测试依据： IEC 60068-2-27 凸块 IEC 60068-2-64 振动（宽带随机） IEC 60068-2-6 振动（正弦波）
其他认证	GITEKI T