

## Ewon Cosy+ WLAN

Artikelnummer: EC7133J\_00MA

Das Ewon Cosy+ Gateway stellt eine sichere VPN-Verbindung zwischen der Maschine (SPS, HMI oder andere Geräte) und dem Remote-Techniker her. Die Verbindung erfolgt über Talk2m, einen hochsicheren industriellen Cloud-Dienst. Der Ewon Cosy+ macht den industriellen Fernzugriff so einfach und sicher wie nie zuvor!



*Industrielles VPN-Gateway für den sicheren Fernzugriff auf Maschinen*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Erfolgreiche Remote-Konnektivität in allen Situationen**  
Der Ewon Cosy+ bietet mehrere Konnektivitätsoptionen für einen erfolgreichen Einsatz in jeder Situation.
- ✓ **Maximierung der Maschinenverfügbarkeit und Produktivität**  
Der industrielle Fernzugriff ermöglicht es Ihnen, die Maschinenverfügbarkeit zu verbessern und die betriebliche Effizienz zu steigern.
- ✓ **Sparen Sie ganz einfach Zeit und Geld**  
Optimieren Sie die Kosten, indem Sie unnötige Servicefahrten vermeiden. Verbessern Sie das Wohlbefinden und die Produktivität von Ingenieuren.
- ✓ **Sicherheit auf dem neuesten Stand der Technik**  
Eingebaute Hardware-Sicherheit (Secure Element). ISO 27001-zertifiziert, LAN-Trennung von Maschinen und mehr.
- ✓ **Einfach - keine IT-Kenntnisse erforderlich**  
Unkomplizierte Einrichtung, um Maschinen in wenigen Minuten IIoT-fähig zu machen. Nicht-intrusive ausgehende Verbindungen.
- ✓ **Effizientes Konnektivitätsmanagement**  
Verwalten Sie alle Aspekte Ihrer Konnektivität von einem einzigen Ort aus (industrieller Cloud-Service Talk2m).
- ✓ **Skalierbare Lösung, die sich an Ihre Bedürfnisse anpasst**  
Cosy+ und Talk2m bieten eine hervorragende Skalierbarkeit - fügen Sie so viele Geräte und Benutzer hinzu, wie Sie benötigen.
- ✓ **Erfolgreiche weltweite Vernetzung**  
Profitieren Sie von der zuverlässigen globalen Infrastruktur von Talk2m mit einem erweiterten Service Level Agreement.



# Ewon Cosy+ WLAN

## Allgemeine

Nettobreite (mm)	42
Nettohöhe (mm)	117
Nettotiefe (mm)	105
Nettogewicht (g)	217
Verpackungsbreite (mm)	168
Verpackungshöhe (mm)	45
Verpackungstiefe (mm)	148
Verpackungsgewicht (g)	281
Betriebstemperatur °C Min.	-25
Betriebstemperatur °C Max.	+60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	+70
Eingangsspannung (V)	12-24 VDC +/-20%, LPS
Stromanschluss	9-polig
Konfiguration	Webbasierte Konfiguration: Eingebettete Weboberfläche mit Einrichtungsassistenten für Konfiguration und Wartung (keine zusätzliche Software erforderlich). Basisauthentifizierung (Login/Passwort) und Sitzungskontrolle für die Sicherheit.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3



# Ewon Cosy+ WLAN

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	EC7133J_00MA
Modellcode	04002
Vorgänger	EC6133C
Herkunftsland	Litauen
HS-Code	8517699000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c
Risikofaktor Versorgung ERP	Used in Volume 01
Einkauf mehrerer ERP-Systeme	50

## Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	1xDO: Open drain (MOSFET) 200 mA; Isolierung 1,5 kV,
WAN-Spezifikation	bis zu 3 Ports, 10/100 Mb Ethernet.
LAN-Spezifikation	bis zu 4 Ports, 10/100 Mb Ethernet

## Wireless-Funktionen

Antennenanschluss	RP-SMA
Antenne	Enthalten
Frequenzen & Bänder	Kanäle: 1 bis 11 (einschließlich).
Wireless-Sicherheit	Client : WPA, WPA2 und WEP. Access Point : WPA2.

## Zertifizierungen und Standards

Umgebung	Temperatur - Betrieb und Lagerung geprüft nach: IEC 60068-2-1 Kälteprüfung IEC 60068-2-2 Prüfung bei trockener Hitze IEC 60068-2-14 Temperaturänderung IEC 60068-2-30 Zyklische Prüfung feuchter Wärme
Vibration und Unterlegkeil	Vibrationen und Stöße getestet nach: IEC 60068-2-27 Unebenheiten IEC 60068-2-64 Vibration (breitbandig zufällig) IEC 60068-2-6 Schwingung (sinusförmig)
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung
Sonstige Zertifizierungen	Giteki T