



## Ewon Edge 410网关-以太网

货号: EE410

Ewon Edge 是一款专为大型机器机群设计的工业网关，提供可靠的有线连接。其强大的处理能力、云集成能力及实时机器洞察功能，为远程访问和深度诊断构建了坚实平台。这有助于团队快速解决问题，确保机群运行稳定高效。

一款功能强大的网关，将安全的远程访问与云连接融为一体，通过可靠的有线以太网，助力您对整个机群进行更快速、更智能的故障排查。

### 特点和优点

- ✔ **访问控制与用户管理，轻松实现**  
定义谁可以登录 Ewon Cloud 以及他们可以执行的操作，并提供安全登录方法和全面的审计跟踪支持。
- ✔ **统一监测与诊断**  
集中管理事件日志、调试数据和网络抓包文件，使支持团队无需物理接触机器即可快速定位问题。
- ✔ **天生易用，用户友好**  
强大的功能未必意味着复杂。Ewon Edge 通过清晰、直观且易于管理的界面，提供工业级的功能体验。
- ✔ **安全与流量管控**  
在网关层面监控并记录网络活动，为 IT 团队提供洞察所需的信息，以便检测异常并确保通信路径的合规性。
- ✔ **持续演进，始终适用**  
频繁的更新确保您的系统保持高效、安全，并随时准备应对未来的挑战。
- ✔ **随部署规模增长而灵活适配。**  
随着您扩展至新站点或增加新机器，您的订阅方案可无缝适配。无摩擦、无停机，唯有平滑扩展。



## Ewon Edge 410网关-以太网

常规	
内部存储	10
相关配件	FAC70201_0000, FAC70101_0000
净宽 (mm)	24.6
净高 (mm)	119.8
净深 (mm)	151
净重 (g)	151
包装宽度 (mm)	39
包装高度 (mm)	138
填充深度 (mm)	178
包装重量 (g)	217
工作温度 °C Min	-25C
工作温度 °C Max	+60C
储存温度 °C min	-30C
储存温度 °C Max	+70C
相对湿度	工作温度：-25°C 至 +60°C，相对湿度 10% 至 95%（无冷凝）。储存温度：-30°C 至 +70°C，相对湿度 10% 至 95%（无冷凝）。
输入电压 (V)	17 - 24 Vdc +/-20%, LPS.
CPU	双核
RAM	2
电源连接器	8-pole



# Ewon Edge 410网关-以太网

## 常规

配置	通过Ewon Cloud或USB进行设备配置
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	塑料
包装材料	硬纸板
保修 (年)	3

## 数据特征

路由器特性	代理、NAT、IP 过滤、端口转发、NAT 1 : 1、多子网
VPN的	通过UDP 1194或TCP 443 (HTTPS端口) 实现 Open VPN 连接。
VPN 安全	远程用户与 Ewon 网关之间的通信经过加密，从而确保数据的真实性、完整性和机密性。LAN 与 WAN 网络相互隔离，以限制远程用户对 LAN 的访问。远程访问通道、数据通道和配置通道相互分离，可独立启用或禁用各通信通道。内置安全元件，用于存储敏感数据和加密密钥。

## 标识和状态

产品 ID	EE410
型号代码	01003
原产国	比利时
海关编码	8517620000
双重用途	不

## 物理特征

连接器/输入/输出	2 路数字量输入：0 至 24 Vdc，隔离电压 1.5kVdc。1 路继电器输出：最大 500mA，隔离电压 1.5kVdc。
广域网规范	4 个 RJ45 千兆以太网接口 (1 Gbps) 3 个 LAN 口和 1 个 WAN 口。
LAN规格	4 个 RJ45 千兆以太网接口 (1 Gbps) 3 个 LAN 口和 1 个 WAN 口。
包含电池	不

## 安全和保障

安全标准	本产品符合以下标准要求：EN IEC 62368-1:2020+A11:2020、CSA/UL 62368-1:2019、J62368-1(2023)、AS/NZS 62368.1:2022，以及国家标准 SASO-IEC 62368-1:2020。
------	---

## 认证和标准







# Ewon Edge 410网关-以太网

## 认证和标准

产品认证信息	KC, RCM, CE (RED/EMC), FCC, IC, UKCA, cURus
UL Information	E350576
其他认证	日本：本设备符合日本相关法规。其他地区：韩国 KC 认证，澳大利亚和新西兰 RCM 认证。