Ewon Edge 410网关-以太网

货号: EE410

Ewon Edge 410是一个工业网关，旨在通过可靠的有线连接支持大型机器群。其强大的处理能力、云集成和实时机器洞察为远程访问和深入诊断创建了一个坚实的平台，这有助于团队快速解决问题，保持机器群运营稳定高效。

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）	25
净高 （mm）	120
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）。 存储温度：-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

防护等级 IP	IPX0

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。