Ewon Edge 310网关-以太网

货号: EE310

Ewon Edge 310 旨在保持远程访问的简洁与可靠。其设置流程直观易用，通过 Ewon Cloud 管理用户同样顺畅。这使得它成为那些需要可靠网关并可快速部署、日常运行无需复杂操作的团队的理想之选。



一款可靠的以太网网关，提供安全的远程访问与云连接，实现简洁高效的设备故障排查。

特点和优点

面向无限用户的简化访问控制

在 Ewon Cloud 中管理用户的登录流程和访问权限，通过强身份认证和跨环境的端到端可见性，确保全面掌控。

灵活部署与恢复

支持对离线网关进行基于 USB 的配置，无需依赖实时云连接即可实现快速的现场设置或恢复。

每一步操作清晰可见

通过统一的管理界面，用户与访问管理变得轻松自如。技术人员始终清楚去哪里、做什么以及如何操作。

可配置的网络分段

它允许您独立定义和管理局域网和广域网接口，完全控制工业设备在架构中的隔离或暴露方式。

为您运维工作提供持久稳固的基石

专为提供稳定、可预测的性能而设计。

清晰洞察，睿智决策

调试与远程访问仪表盘为您提供所需的可见性，助您选择合适方案，并随时根据运维需求的变化进行调整。

Ewon Edge 310网关-以太网



常规

内部存储	4
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）	18 - 24 Vdc +/-20%, LPS.
CPU	单核
RAM	1
电源连接器	8-pole

Ewon Edge 310网关-以太网



常规

配置	设备配置方式：通过 Ewon Cloud 或 USB 进行配置
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	EE310
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 以太网接口（10-100 Mbps） 3 个 LAN 口和 1 个 WAN 口
LAN规格	4 个 RJ45 以太网接口（10-100 Mbps） 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 310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。