

Datasheet

- TS Monitor EtherNet/IP™ -

1. Introdução ao produto

O TS Monitor EtherNet/IP™ é uma ferramenta dedicada ao monitoramento contínuo de redes EtherNet/IP™. Com este sistema é possível utilizar ao máximo as informações disponibilizadas pela rede EtherNet/IP™.

O sistema de monitoramento Toledo e Souza traz todos os diagnósticos e estatísticas da rede, constituindo ferramenta importante para o monitoramento de plantas industriais.

Disponibiliza informações pelos serviços de Servidor Web e Web Services (JSON).



2. Características do TS Monitor EtherNet/IP™

- Inteligência TS Expert que entrega análise pronta;
- Acesso rápido à lista de dispositivos EtherNet/IP™;
- Live list com código de cores para o estado de cada IO Device EtherNet/IP™;
- Inventário com características dos dispositivos;
- Contadores de mídia e interface para diagnóstico;
- Centraliza informações de perda de pacote e tráfego;
- Servidor Web e de JSON embarcado no TS Monitor;
- Opção de acesso de supervisão via WLAN;
- Exporta relatório completo em formato PDF;
- Porta EtherNet/IP 1000Mbps *full duplex*;
- Porta OFFICE 10Mbps *full duplex*.

3. Características do TS Supervisor

Software com funcionalidade de gerenciar os TS Monitores, trazendo para o usuário final uma visão geral de todas as redes monitoradas.

4. Requisitos do sistema para o TS Supervisor

- Sistema operacional: Windows 11;
- Memória RAM: 8Gb;
- Espaço em disco: 250Mb;
- Processador: Intel® Core i5 2,5GHz;
- Navegador (versões atualizadas): Edge, Firefox, Chrome.

5. Especificações técnicas

- Dimensões: 99 x 45,2 x 115 mm (AxLxP);
- Peso: 200g;
- Tensão de alimentação: 24Vdc;
- Corrente nominal: 250mA;
- Corrente de pico: máx 350mA;
- Classe de proteção IP: IP20;
- Temperatura de operação: 0°C ~ 50°C;

6. Código de compra

- MN-EIP-1000 - TS Monitor EtherNet/IP - Protocolo com uma porta ethernet;
- MN-EIP-1002 - TS Monitor EtherNet/IP - Protocolo com duas portas ethernet (EtherNet/IP + Supervisão);
- MN-EIP-1003 - TS Monitor EtherNet/IP - Wi-Fi (mini) - Protocolo com uma porta ethernet e adaptador Wi-Fi - Mini USB
- MN-EIP-1004 - TS Monitor EtherNet/IP - Wi-Fi (externo) - Protocolo com uma porta ethernet e adaptador Wi-Fi - Externo

7. Garantia

A garantia do produto é de 1 (um) ano contra problemas de fabricação. Não são cobertos pela garantia quaisquer outros danos causados ao produto.