

Datasheet

- TS Monitor ASI -

1. Introdução ao produto

O TS Scope ASI é uma ferramenta dedicada análise de redes ASI. Com este equipamento é possível avaliar os problemas de meio físico e comunicação.

O TS Scope ASI da Toledo & Souza traz estatísticas da comunicação, osciloscópio e gráfico de barras, constituindo uma completa ferramenta para análise de redes ASI.

Disponibiliza informações pelos serviços: Servidor Web e Web Services.

2. Características do TS Scope ASI

- Leitura de até 4 redes ASI por TS Scope.
- Lista de dispositivos ASI;
- Leitura das variáveis de processo;
- Registro de valores mínimos e máximo de amplitude do sinal;
- Live list com código de cores para a amplitude do sinal;
- Cálculo de desvio (jitter);
- Identificação de perda de pacote, na Live List;
- Medição de ruído;
- Gráfico de barra de amplitude, ruído e desvio;
- Exporta relatório completo em formato PDF, com todas as informações disponibilizadas pela ferramenta;
- Opção de monitoramento por Ethernet cabeado e por Wi-Fi, consulte a TS para mais informações.



3. Características do TS Supervisor

Software com funcionalidade de gerenciar os TS Monitores e TS Scopes, 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: 4Gb;
- Espaço em disco: 250Mb;
- Processador: Intel® Core i5 2,3GHz;
- Navegador (versões atualizadas): Safari, 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: IP 20;
- Temperatura de operação: 0°C ~ 50°C;

6. Código de compra

- SC-ASi-1000 - TS Scope ASi - Meio Físico;
- SC-ASi-1001 - Meio Físico POE 20W (Compatível com 802.3af modo "A" e "B" 10/100Mbps – POE+);
- SC-ASi-1003 - TS Scope ASi - Wi-Fi (mini) - Meio Físico Protocolo com adaptador Wi-Fi - Mini USB;
- SC-ASi-1004 - TS Scope AS - Wi-Fi (externo) - Meio Físico com 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.

