

## **Datasheet**

**- TS Analisador ASi -**

### **1. Introdução ao produto**

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

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



### **2. Características do TS Analisador ASi**

- Lista de dispositivos ASi;
- 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;
- Captura de pacotes de comunicação e interpretação;
- Osciloscópio de alta definição;
- Gráfico de barra de amplitude, ruído e desvio;
- Exporta relatório completo em formato PDF, com todas as informações disponibilizadas pela ferramenta.

### **3. Requisitos do sistema para o TS Analisador ASi**

- Sistema operacional: Windows 7, 8, 8.1 e 10;
- Memória RAM: 4Gb;
- Espaço em disco: 250Mb;
- Processador: Intel® Core i3 2,1GHz;

#### **4. Especificações técnicas**

- **Dimensões: 88 x 60 x 35 mm (AxLxP).**
- **Peso: 105g (sem a garra).**
- **Tensão de alimentação: 5Vdc (Via usb)**
- **Corrente nominal: 60mA.**
- **Corrente de pico: máximo: 100mA.**
- **Baud rate: 166Kbps.**
- **Classe de proteção IP: IP 40 / DIN EN 60529.**
- **Temperatura de operação: 0°C ~ 45°C.**

#### **5. Código de compra**

- **AN-ASI-1000**

#### **6. 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.**