

SIMULADOR DE SINAL PARA INSTRUMENTAÇÃO

ILOOP

ILOOP2025 USB

Praticidade e facilidade a uso , através de tecnologia Indústria 4.0.



LOOP SIMULADOR DE SINAL PARA INSTRUMENTAÇÃO ILOOP2025 USB. CÓDIGO 2470



O **ILOOP** Eletrosert é um equipamento destinado à geração de sinais industrial de corrente 4-20mA para processo ou uso em bancada.

Destacamos a tecnologia Web Server (servidor web) , que proporciona a compatibilidade de usa-lo com qualquer dispositivo que possua Wi-fi e navegador web , sem a necessidade de instalação de programas, (compatível com PC e Notebooks com Windows, Linux , Tablets , IPHones e Smartphones diversos fabricantes).

Outro fator interessante , o **ILOOP** não precisa de baterias ou pilhas , já que possui um conector USB type C , o qual sua alimentação da porta USB vem do dispositivo de apoio, ou mesmo um Power Bank (ou bateria portátil/carregador portátil).

O equipamento conta com alto desempenho e praticidade, devido ao seu design portátil e de fácil manuseio , possui alça de fixação magnética.

Podendo gerar sinais industriais de corrente 2 (passivo) e 4 (ativo) fios / 4-20mA , até 750R de carga para acionamento de eletro posicionador (ou posicionador eletropneumático) , também é possível fazer leituras de sinais de transmissores 4-20mA , uma fonte de 24V VTRM disponível para testes , com opção de leituras de sinal com unidade de engenharia Web Server (servidor web).

Características Técnicas

Transforme qualquer dispositivo pc, tablet ou smartphone em um simulador de sinais instrumentação.

- Loop gerador de sinais de corrente para uso em instrumentação.
- Produto plug-and-play tablet e celular android, web server .
- Faz leituras e geração de sinais para testes de plcs transmissores 2 e 4 fios.
- Gerador de sinais para testes em atuadores e eletro posicionadores.
- 1 saída analógica isolada 4-20ma / impedância máxima: 750 ohms.
- 1 entrada analógica isolada 0-24ma / impedância 77 ohms.
- Não requer alimentação pois é usada porta usb através de cabo otg.
- Ap mode : 192.168.4.1 - senha eletrosert180.
- Proteção contra curto-circuito e sobretensão.
- Medidas 111 x 50 x 30 mm.
- Ncm 85.43.20.00.
- Acompanha bolsa , garras jacaré e cabo usb type c. Iloop entradasaida.

+55 16 3947-2672

www.eletrosert.com.br