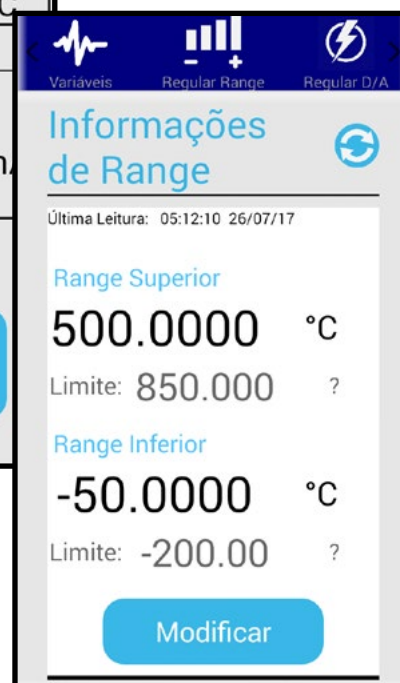
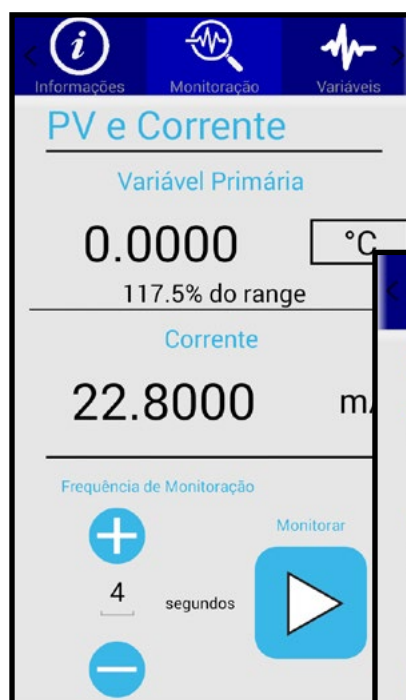


SHARP D

Configurador HART para Sistemas Android®



Características

- Aplicativo de configuração/ comunicação HART intuitivo e prático para computadores com sistemas operacionais Android®.
- Suporta todos dispositivos HART com comandos universais e de prática comum.
- Compatível com interfaces de comunicação USB e Bluetooth.

Aplicações

- Configuração de instrumentos HART através de computadores com sistema operacional Android®.

Especificações Técnicas

Configuração de Instrumentos HART

Versões HART suportadas

HART 5, HART 6, HART 7.

Comandos HART suportados

- Comandos universais (0, 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 38, 48).
- Comandos de prática comum (33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47).

Sistemas operacionais suportados

- Android versão 4.4 e superior.

Funcionalidades

Ajuste de faixa

Implementação de comandos de ajuste de faixa (valor inferior e superior), unidade e filtro para instrumentos que implementam comandos HART correspondentes.

Ajuste de corrente

Implementação de comandos de fixação e ajuste de saída analógica para instrumentos que implementam comandos HART correspondentes.

Mudança da unidade de medição

Permite modificar a unidade da variável primária medida ou controlada instrumento.

Varredura de endereço curto

Permite buscar instrumentos através de endereço curto e informa quais endereços estão associados à instrumentos HART.

Conexão via TAG

Permite conectar-se ao instrumento através do TAG ou TAG longo gravado via HART.

Monitoração de variáveis

Permite a monitoração da variável primária do instrumento, da corrente controlada, do porcentagem de saída, e de até 4 variáveis dinâmicas.