

Conjunto com Coletor de Dados para Prensa de Adensamento

É um dispositivo data Logger (SoloData) possui três canais com display digital, os dados podem ser descarregados via USB e Bluetooth. Permite o monitoramento e registros de 140.000 leituras, sendo o intervalo entre os registros configurável, todas as leituras são realizadas de forma automática (tempo X compressão / expansão), via computador ou Smartphone/tablet (não inclusos no fornecimento), o aparelho possibilita o armazenamento de dados em função do tempo sem a interferência do operador podendo controlar até 3x prensas de adensamento de forma simultânea (necessário a compra de transdutores para o uso dos demais canais de entrada). O data Logger possui um "buzzer" para alertas sonoros que pode ser configurado em limites e valores pré-estabelecido.

Conjunto composto de: 1 Coletor de dados com três canais, 1 transdutor de deslocamento, com cabo, uma fonte bivolt; Certificado de calibração RBC, software para Windows e aplicativo IOS.



A-19A



Ilustração da conectividade SoloData

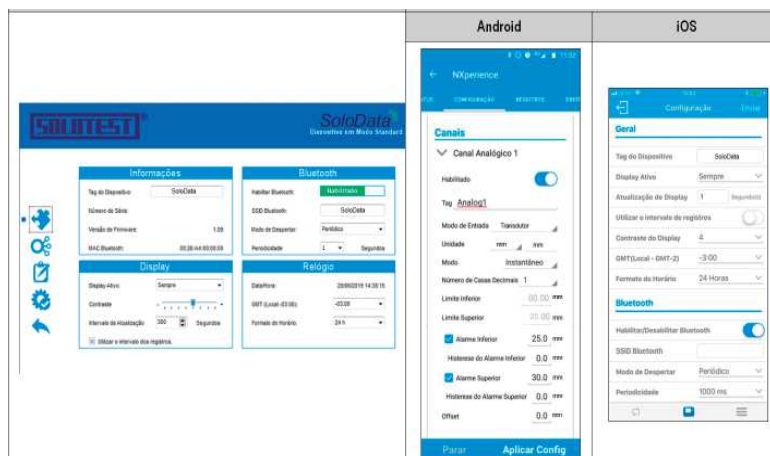


Ilustração da conectividade Windows e mobile

CARACTERÍSTICAS DO CONJUNTO:

- Transdutor de deslocamento com faixa de trabalho 0 até 20mm;
- Resolução 0,01mm;
- Capacidade de memória 140.000;
- Intervalo de registro 1seg a 18h;
- Aplicativo "SoloData" para smartphone e tablet (Android e IOS);
- Software de configuração "SoloData" para Windows;
- Alimentação 110V /220V;
- Bateria de backup 4 pilhas AA alcalinas;
- IP40 (proteção);

Acompanha: 1 Coletor de dados com três canais, 1 transdutor de deslocamento, com cabo, uma fonte bivolt; Certificado de calibração RBC, software para Windows e aplicativo IOS.

1.055.100 - Coletor de Dados para Prensa de Adensamento (1° opção)

Itens avulsos para uso do segundo e terceiro canal:

4.503.010 - Transdutor de deslocamento de carga curso de 20mm

5.000.261 - Calibração RBC do Transdutor conectado ao Coletor de Dados