

Aplicação:

- Medição de vibração
- Manutenção preditiva

Propriedades

- RS485 Modbus ou Bluetooth Longo Alcance
- Amplo range de frequências
- 0-1600Hz, 0-800Hz, 0-400Hz, 0-200Hz, 0-100Hz and 1-50Hz
- 128 Bin FFT output
- Rannde de vibração g selecionável de $\pm 2g$ a $\pm 16g$
- Mede em três direções, X, Y e Z
- Temperatura Ambiente min/max: 40/+85°C
- Sistema inteligente de alarme integrado
- Plug and Play
- Software amigável



ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS:

alimentação:

10-28 VDC

Saídas:

RS485 Modbus protocol / Bluetooth Longo Alcance.

Conexão: M12

Pin1	+10-28V
Pin2	RS485A
Pin3	0V
Pin4	RS485B

FUNCIONALIDADE

Sensor projetado para medir vibrações
Contendo um acelerômetro e processador de dados DSP
Saída de dados em matriz FFT 128 bits