

DATASHEET

TEBE NXG

Sensor para monitoramento online de Vibração e Temperatura

Part number: NG1-VT-EX03

última atualização em 29/08/2023





Tebe NXG EX03

GTW 1

IoTebe

- Velocidade RMS Triaxial
- Aceleração RMS Triaxial
- Temperatura de contato
- Espectro
- Envelope
- Forma de onda

Produzido no Brasil e homologado pela Anatel sob número 17568-21-14448.

Este equipamento não tem direito a proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferências em sistemas devidamente autorizados. Este produto não é apropriado para uso em ambientes domésticos, pois poderá causar interferências eletromagnéticas que obrigam o usuário a tomar medidas necessárias para minimizar estas interferências.



TEBE COMÉRCIO DE SENSORES LTDA

Rua Porto Alegre, 56
13603-121 - Araras - SP - Brasil
www.tebesensor.com

Contatos

(19) 3132-1394
contato@tebesensor.com

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Resolução de temperatura	Autonomia
Dimensões	Largura de banda espectral	+/- 0,01°C (de -20°C a +85°C)	2,5 anos (dependendo do uso)
38mm x 38mm x 37mm	5Hz a 6.000Hz (cada eixo)	Plataforma web compatível	Tensão
Peso	Resolução de frequência espectral	IoTebe (multiusuários)	3.0 V
126g	0,81Hz	CONEXÃO	SEGURANÇA
Materiais	Número de linhas	Bluetooth	Certificação
Aço inox e poliacetal	8.192 (cada eixo)	5.2 (2.4GHz)	CPEX 22.0911 X
Cores	Taxa de amostragem	Alcance	Marcação de segurança
Prata, branco e preto	13.350Hz	100m (campo aberto)	Ex ia IIC T4 Ga
Temperatura de operação	Periodicidade de amostragem	BATERIA (SUBSTITUÍVEL)	Grau de proteção
De -20°C a +85°C	De 1 a 60 min	Modelo	IP68
Fixação	Amplitude de medição	CR2477	
Cola, ímã ou parafuso	+/- 16g (cada eixo)		