

モールド型加速度センサ
MCB/MCE



設備監視ニーズの解決を得意とするCTC社(米国)は、
加速度・速度センサと周辺機器を製造・販売しています。
この度、画期的な低価格を実現したモールド型加速度センサを販売開始しました。



【特長】

- センサ方式は、IEPE型加速度センサ
- 保護等級 IP-68(防塵・防水)
- 3mケーブル付き、固定用M5ネジ取付け
- 汎用低価格・高周波・耐高電圧の3タイプ
- タイプ全てに対して、感度別2機種準備
 - MEB : 100mV/G(測定レンジ:50G)
 - MCB : 10mV/G(測定レンジ:500G)
- 高周波数 : 30KHz (型式: MCB211/MEB211)
- 耐高電圧 : 耐電圧AC5KV (型式: MEB212)



CONNECTION TECHNOLOGY CENTER, INC.
CONNECT TO CONFIDENCE

Easy
Measure

CTC社国内代理店

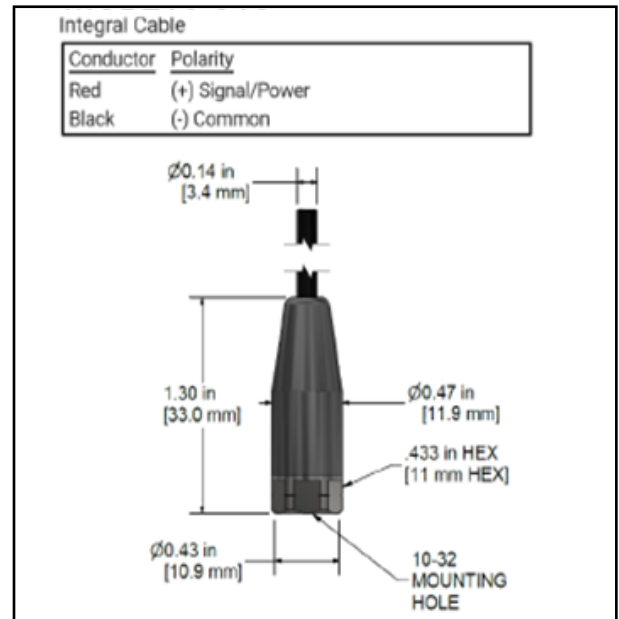
Sensor is source of technology

株式会社イージーマジャー

【 共通仕様 】 仕様は、予期せず変更することがあります。

検出素子	PZT素子
センシング構造	シエアーモード
ケーブル	長さ3m先端切りっ放し、ポリウレタン被覆 Φ3.6-2芯シールド、線径AWG26
ベース	SUS316L
外形	φ10.9×L33mm
重量	10g
取付	10-32UNFネジ穴、M5ねじ付属
耐衝撃加速度 (G ^{pk})	10000G
共振周波数	44KHz
保護等級	IP68
EMI規格	CE
センサ供給電源	DC18-30V
使用温度範囲	-50~121°C

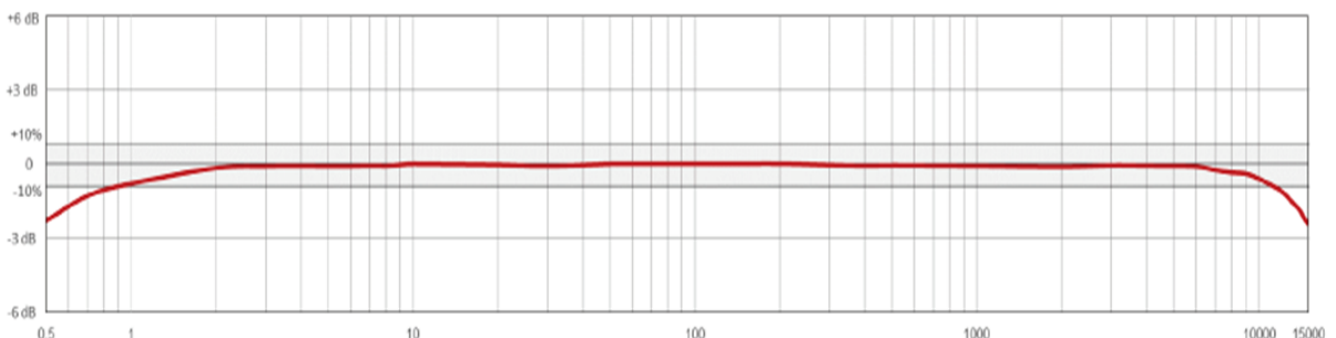
【 外形 】



【 個別仕様 】 仕様は、予期せず変更することがあります。

タイプ	汎用・低価格 (50G)	高加速度 (500G)	高周波 (50G)	耐高電圧 (50G)
型式	MEB220/010-Z	MGB211/010-Z	MEB221/010-Z	MEB212/010-Z
加速度感度 (mV/G)	100mV/G	10mV/G	100mV/G	100mV/G
レンジ (G ^{pk})	50G	500G	50G	50G
感度差	±10%			
応答性Hz (±3dB)	15K	30K	30K	15K
耐電圧	-	-	-	AC5KV

【 周波数チャート 】



CTC社国内代理店

Sensor is source of technology

株式会社イージーメジャー 営業グループ

〒812-0888 福岡県福岡市博多区板付2丁目11-16

TEL 092-558-0314 FAX 092-558-0324

E-mail : info@easy-measure.co.jp

会社HP : https://www.easy-measure.co.jp

CTC-HP : https://www.ctconline.jp