

モールド型加速度センサ  
MCB/MEB



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)
- 標準3mケーブル付き ※ケーブル長変更可能
- 汎用低価格・高感度・高周波の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)



CONNECTION TECHNOLOGY CENTER, INC.  
CONNECT TO CONFIDENCE

Easy  
Measure

CTC社国内代理店

Sensor is source of technology

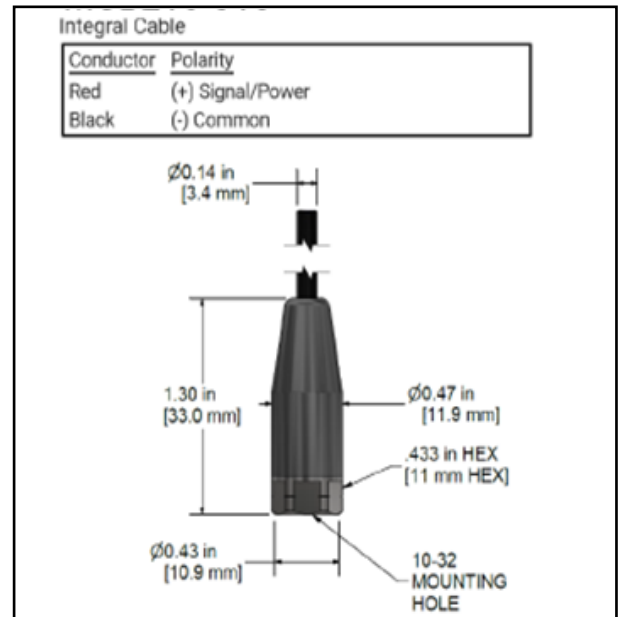
株式会社イージーマジャー

【 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	標準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 ※
耐衝撃加速度 (G <sup>pk</sup> )	10,000G
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℃

\* 取付方法は、(10-32ネジ)(M5変換ネジ)より選択

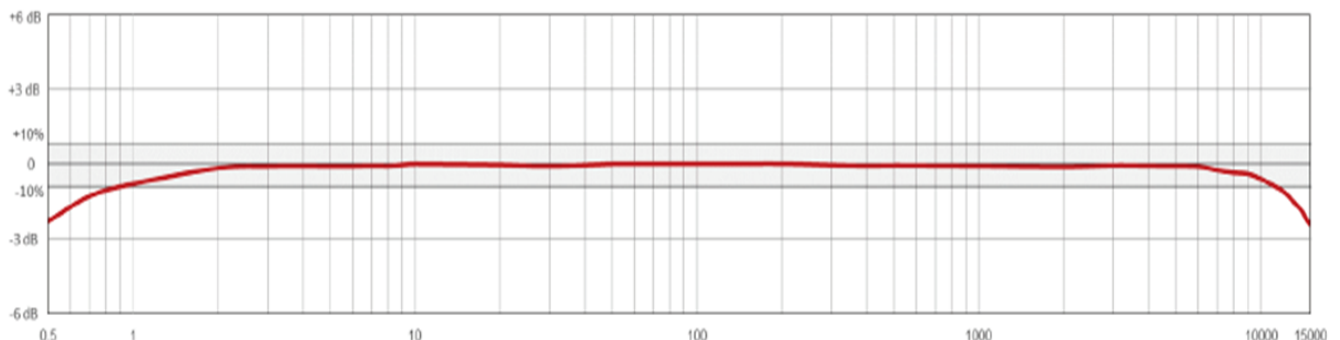
【 外形 】



【 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)	広レンジ(500G)	高周波 (50G)
参考型式	MEB220/O10-Z	M/MCB211/O10-Z	M/MEB221/O10-Z
加速度感度 (mV/G)	100mV/G	10mV/G	100mV/G
レンジ (G <sup>pk</sup> )	50G	500G	50G
感度差	±10%		
応答性 Hz (±3dB)	15K	30K	30K

【 周波数チャート 】



CTC社国内代理店

Sensor is source of technology

株式会社イージーマジャー 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.easy-measure.co.jp/ctc/>