

モールド型加速度センサ MCB/MEB



低価格を実現したモールド型加速度センサ



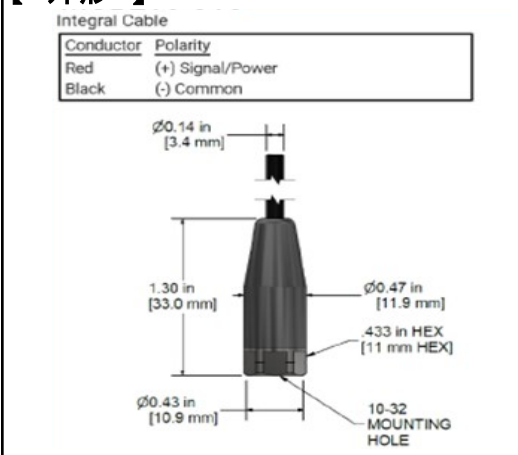
【特長】

- IEPE型
- 標準(低価格)・高G・高周波・高電圧の4タイプ
- 保護等級 IP-68
- 標準(低価格) (型式:MEB220)
- 高加速度(500G) (型式:MCB221)
- 高周波(30KHz) (型式:MEB211)
- 耐高電圧(AC5KV) (型式:MEB222)

【共通仕様】

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	ポリウレタン被覆Φ3.6-2心シールド(線径AWG26)
ベース	SUS316L
外形	φ10.9×L33mm
重量	10g
取付	10-32UNFネジ穴、M5スタッド付属
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

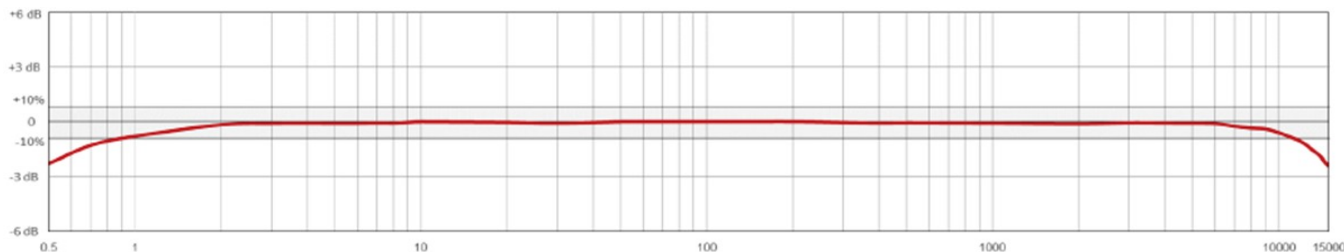
【外形】



【個別仕様】 型式は、ケーブル長3m、先端切りっ放しの場合

タイプ	標準低価格(50G)	高加速度(500G)	高周波(50G)	耐高電圧(50G)
参考型式	MEB220-010-Z	MCB221-010-Z	MEB211-010-Z	MEB222-010-Z
加速度感度	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】 MEB220-010-Zの場合



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 : http://www.easy-measure.co.jp

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