

超音波センサ UEB430/UEB530



超音波領域迄の測定可能な計測用小型加速度センサ

【特長】

- IEP型
- 高周波超音波加速度計
- 高振幅共振ピークの測定が可能

【仕様】

検出素子	PZT素子
センシング構造	シアーモード
計測範囲	±50Gピーク
感度	100mV/G
周波数応答(±3dB)	0.5-23KHz
ケース材料	SUS316L
外形	φ12.7×L39.5mm
重量	20g
取付	10-32UNFネジ穴 M6-1 スタッド付き
耐衝撃加速度(G ^{pk})	10000G
共振周波数	42KHz±2KHz
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】

■コネクタタイプ
UEB330

別途ケーブルが必要
です。

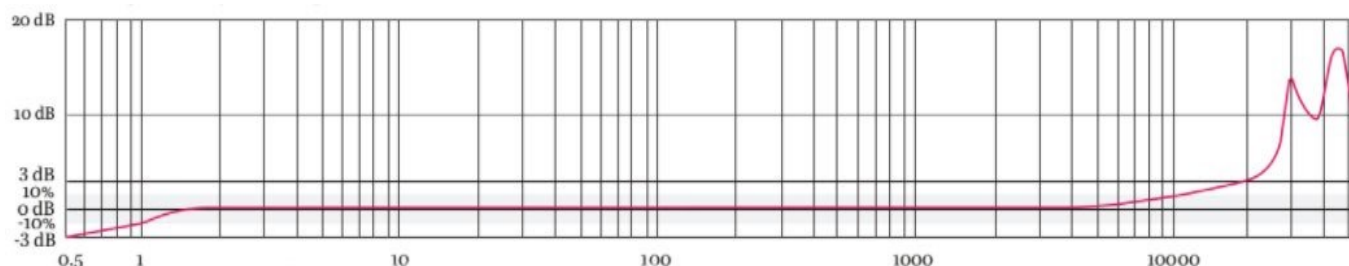
■モールド一体型
UEB430

ウレタンケーブルに
なります。

■蛇腹ケーブル一体型
UEB530

アーマー(蛇腹)
ケーブルになります。

【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.ctconline.jp