

株小野測器

超高感度ローノイズTEDS対応3軸加速度センサーNP-7320N10



ブランド名

オノソッキ

商品名

超高感度ローノイズTEDS対応3軸加速度センサー

型式

NP-7320N10

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

NP-7320N10 は、本体にプリアンプを内蔵した3軸方向同時測定可能な加速度センサーです。

地盤振動や機械稼働中の床振動などの微小な測定に優れています。

NP-7320N10 は、FFTアナライザー DS-5000シリーズ、CF-9000Aシリーズなど

、定電流駆動（CCLD）を内蔵している解析器にダイレクト入力が可能です。また、TEDS対応の機器へ接続すると、感度などの情報が自動的に読み込まれ、面倒な校正作業は不要となります。その結果、手作業による校正時の設定ミスを防止し、セットアップの時間を短縮できます。

超高感度・ローノイズ設備の設置による床振動測定など、人間が感じられない微小な振動を検出することができます。

3軸同時測定1軸測定に比べ、より精密な振動解析が可能です。建物の構造解析などに最適です。

防水構造 IP67 (JIS C 0920:2003) 防水性に優れ、屋外での使用も可能です。

プリアンプ内蔵型FFTアナライザー DS-5000シリーズ、CF-9000Aシリーズなど、定電流駆動（CCLD）を内蔵した機器にダイレクト入力が可能です。専用アンプが不要なため、機器の持ち運びや計

スペック

加速度周波数：

検出距離：

測定範囲：周波数範囲

0.4Hz ~ 100Hz ± 2.5%

0.25Hz ~ 200Hz ± 1dB

0.1Hz ~ 400Hz +1dB/-3dB

電源：15 ~ 30V DC、2 ~ 5mA

幅 × 奥行 × 高さ：74 × 41(H)mm

FFT機能：

波形保存機能：

測定項目：

セット内容：【付属品】0.35mケーブル(本体接続)、取扱説明書、出荷試験成績表