

地震計 Trillium Compact TC120-SV1/TC20-SV1

特 徴

- 超小型・軽量ながら広帯域の計測が可能
- 高感度出力
- DC 電源 (9V~36V) によって動作
- 低消費電力 (160mW @15VDC)
- マスロックがなく、運搬・設置が容易

ナノメトリクス社製地震計 Trillium Compact は、低ノイズの速度型広帯域地震計で、周期 20 秒から 20Hz において、自己ノイズが NLNM を下回ります。また、超小型でマスロックがないため、運搬や設置もしやすい構造になっています。



仕 様

地震計 Trillium Compact TC120-SV1 / TC20-SV1	
タイプ	3 成分速度型センサ
出力 (感度)	750 V/s/m (=7.5V/kine)
電源	+9~36 VDC
帯域特性	帯域幅 120 秒 : 周期 120 秒~100Hz で速度出力レベルが-3dB 帯域幅 20 秒 : 周期 20 秒~100Hz で速度出力レベルが-3dB
外形寸法	直径 : 9cm、高さ : 12.8cm (脚を付けた状態)
重量	1.2kg
動作温度範囲	-20°C~60°C

Cat.No.24011601FP