

振動・温度データロガー

BS-VIB-TDL06



- 輸送の全工程にわたり製品の振動を監視・記録、データを可視化し追跡可能に
- $-30^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ の範囲で温度測定
- 輸送工程の貨物損傷リスク検証に
- 一定間隔内の最大衝撃を記録するタイミング収集と、衝撃発生時に記録するトリガー閾値収集の二つのモードを搭載
- PCに繋ぐだけでPDF・CSVレポートを自動生成
- 記録間隔・遅延・記録モードなどをソフトで設定可能
- IP65の防塵・防水性能

モデル	BS-VIB-TDL06
センサータイプ	内蔵NTC温度センサー、内蔵3軸加速度センサー
加速度サンプリングレート	単位：Hz 50、100、200、400、1344Hz（任意）
加速度サンプリングモード	タイミング収集、トリガーしきい値収集
測定範囲	加速度：±27G（3軸ベクトル合成値）；±16G（単軸） 温度：-30℃～+70℃
精度	加速度：±0.1Gまたは測定値の±5%の大きい方 温度：±0.5℃(-20～+40℃)；±1℃(その他)
分解能	0.1℃、0.1G
データ容量	34560
使用方法	複数回使用可能
起動方法	ボタンまたは時間設定による起動
ログ間隔	10秒～99時間（設定可能）
起動遅延	0～72時間（設定可能）
アラーム範囲	設定可能
レポート形式	PDF・CSVレポート
インターフェース	USB2.0
防水等級	IP65
本体外寸	115×50×20mm
重量	98g
バッテリータイプ	ER14250（交換可能）
バッテリー寿命	7か月（周囲温度25℃、デフォルト設定の場合）



お問合せ：

発売元

株式会社ビットストロング 製品営業部

<https://www.bitstrong.co.jp/>

〒112-0002

東京都文京区小石川2-25-16小石川パーソナルハウス2F

TEL:03-3868-5605 FAX:03-3868-5616

お問合せはこちらから

imaging@bitstrong.co.jp

または下記Webフォーム

<https://www.bitstrong.co.jp/store/contact/>

www.bitstrong.co.jp