

# DSCUSB

## パソコン、ディスプレイに表示 オンラインでPCにデータ書込み

- ポケットサイズ、重さもわずか45グラム
- 電源不要（USBバスパワー使用）
- CSV形式で収録。使い慣れた表計算ソフトでデータ整理
- 複数台での測定も可能（USBハブ使用）
- NDISコネクタ付き変換ケーブルを付属



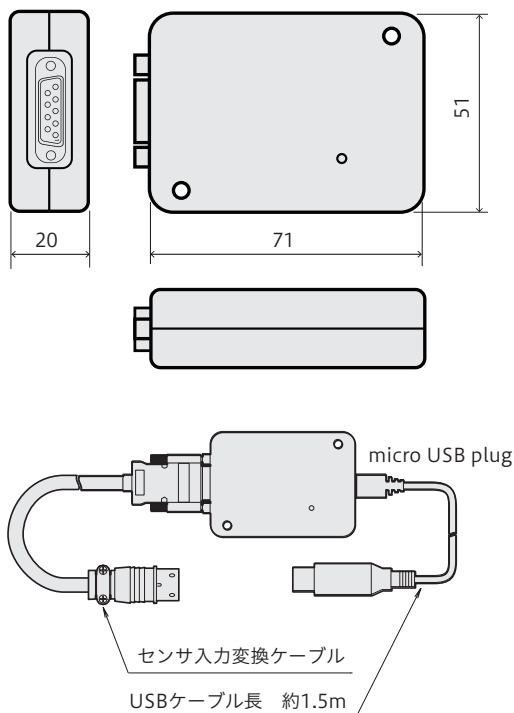
センサ入力変換ケーブル付属

USBストレインコンバータ  
DSCUSB

英国Mantracourt社製



### 外観寸法図



DSCUSBは、パソコンとUSBインターフェースで接続するオンライン型の測定器です。センサ入力変換ケーブルを付属し、ひずみゲージ式変換器が直接接続できます。コンパクトで電源不要。手軽に測定して、すぐレポート作成ができます。

### 仕様

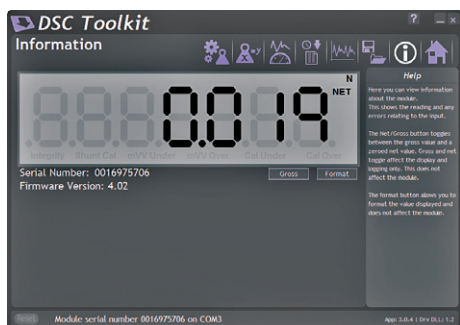
測定点数	1点（複数台での使用可）
適用変換器	ひずみゲージ式変換器（4ゲージ法 80～5000Ω）
ブリッジ電源	DC5V
測定範囲	±3mV/V（±6000×10 <sup>-6</sup> ひずみ）
A/D変換	24ビット
サンプリング周波数	1、2、5、10、20、50、60、100、200Hz
収録間隔	10ms～32sで任意に設定可能
フィルタ	再帰フィルタ（IIR）プログラミング可能
インターフェース	USB
OS	Windows 7/8/8.1/10/11
使用温湿度範囲	-40～+85°C 95%RH以下（結露を除く）
外形寸法	71(W)×20(H)×51(D) mm（コネクタを除く）
質量	45g（本体のみ）

### 標準付属品

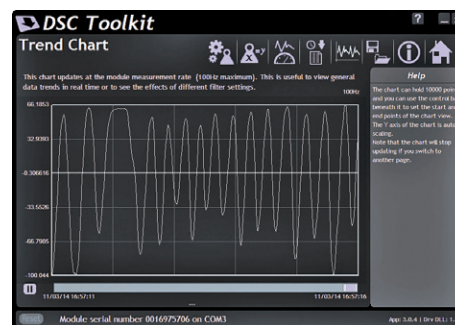
- 取扱説明書（和文簡易版）…………… 1部
- センサ入力変換ケーブル…………… 1本
- USBケーブル(microB-A 1.5m)…………… 1本

標準ソフトウェア「DSCUSB Toolkit」は、下記URLよりダウンロードしてください。

URL : <http://www.mantracourt.com/>



数値モニタ



波形モニタ