

NST-AUF18D

USB ストレージ CFast×8 データロガー



RoHS

概要

本製品は、コンピュータの USB から接続して、CFast を最大 8 枚まで実装して使用できる USB 変換ストレージです。データロガー向けソフトウェアを搭載しています。計測、収集したデータを保存できます。USB2.0 を搭載したコンピュータに接続することで、Cfast 等の大容量メディアへの読み書きが行えます。

特長

- 本製品は、USB-CFast×8 ストレージにデータロガー用ソフトウェアが含まれた製品です。
- USB 接続で CFast が使用できます。
- 使用温度範囲:-20℃～+70℃ (温度センサ付き)
- CFast スロットを 8 基搭載し、活線挿抜に対応
- 市販の CFast が使えます。(8GB, 16GB, 32GB, 64GB～)
- CFast へのアクセス LED 搭載
- インタフェース:USB Rev2.0 準拠, Type B コネクタ(USB ケーブルは別売です。)
- スロット:CFast×8 (CFast Specification Revision 1.0 準拠)

最大供給電流:500mA

対応 OS

Windows 7
Windows 7 x64
Windows Embedded Standard 7
Windows 8
Windows 8 x64

注意事項

- ・USB ケーブルは別売です。接続コネクタが B タイプの市販のものをご用意ください。
- ・ソルコン CD, I/O 付きタッチパネル(Atom E680T 搭載モデル), ハイグレード CD では ご利用頂くことはできません。

ハードウェア仕様一覧

項目	内容
MTBF[時間]	135682
スロット数	CFast スロット×8(メディアは別売り)
USB 数	1
USB	1 ポート(USB Rev.2.0 準拠 Type B コネクタ)
スイッチ	汎用スイッチ
LED	電源表示 LED ストレージアクセス LED ステータス LED

電源電圧	最大定格電圧:DC0V～DC+40V
	動作電圧:DC+7V～DC+37V
許容電力	CFast メディア未挿入時:2.4W(TYP) 4 スロット使用時 アイドル状態:6.2W(TYP), 4 スロット同時ライト時:7.5W(TYP) 8 スロット使用時 アイドル状態:10.0W(TYP), 8 スロット同時ライト時:11.6W(TYP)
筐体 FAN	なし