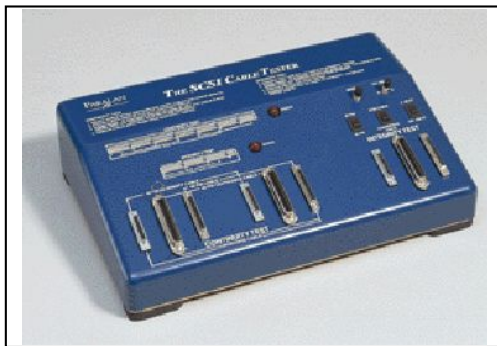


ST123 SCSI ケーブルテスター



- 接続性試験 (導通試験)
- 完全性試験 (ツイストペア試験)
- SCSI バス試験

概要

パララン社の ST123 SCSI ケーブルテスターは、全てのタイプの SCSI ケーブルを試験できます。現在の SCSI 速度では、SCSI ケーブルテスターは単に SCSI ケーブルの誤配線を試験するだけでは不十分です。ツイストペア線とシールドの正しい接続確認が必要です。ツイストペア配線が正しくないクロストークなどにより、SCSI が誤動作する場合があります。



ST123 SCSI ケーブルテスターは簡単な操作でケーブル試験が出来るように設計されています。

1. 接続性試験
2. 完全性試験
3. OK/NG の結果表示

単純に SCSI ケーブルを接続し、スイッチを押すと、導通試験とツイストペア試験は 10 秒後に LC 結果が表示されます。

VHDCI コネクタ付きの SCSI ケーブルの試験には、アダプタが必要です。このアダプタは ST123 の 68 ピン HD コネクタに取り付けます。試験内容によっては、このアダプタが 1～3 個必要となります。

接続性試験に加えて、ST123 は REQ/ACK 信号ペアがケーブルの内層にあるかを試験することができます。全ての試験はケーブルの片側だけを接続して行えるため、設置したケーブルを取り外す必要はありません。

高密度 68 ピンコネクタ付き SCSI ケーブル、アダプタを付けて VHDCI または 50 ピンコネクタ付きのケーブルの試験が可能です。

試験内容

<接続性試験>

1. ピンツープインの試験
2. オープンに対する試験
3. 配線間ショート
4. 信号線とシールド間ショート

<完全性試験>

1. ツイストペア線の一致
2. ケーブル内の正しいペア線の位置
- 3.

<完全性試験>

1. ツイストペア線の一致
2. ケーブル内の正しいペア線の位置
3. 終端抵抗試験

<SCSIバス試験>

電源 ON の SCSI へ接続時

1. SCSI の別の端の未接続の表示
2. 終端電源 ON の表示
3. バスタイプ : LVD/HVD/SE の表示
4. 電圧の表示

主仕様

ST123 SCSI ケーブルテスター	
試験条件	接続性試験:TTL レベル信号 完全性試験:最大5V、pA レンジの電流
必要電源	AC115/220V, 50~60Hz, 32W
サイズ	109(H) x 432(W) x 292(D) mm
質量	4.5 Kg
出荷重量	9.1 Kg
動作温度	0°C~50°C
保存温度	-20°C~+70°C
相対湿度	0~95% 結露なし

発注番号とオプション	
ST123	SCSI ケーブルテスター、ユーザマニュアル
2158	VHDCI から 68 ピン HD へのアダプタ
8211	接続性試験のための 50 ピン HD 置換コネクタアッセンブリ
8222	接続性試験のための 50 ピンセントロニクス置換コネクタアッセンブリ
8244	接続性または完全性試験のための 68 ピン HD 置換コネクタアッセンブリ
9818	完全性試験のための 50 ピン HD&セントロニクス置換コネクタアッセンブリ

(注) 本カタログに記載した内容は予告なく変更することがあります。

輸入販売元

ピアコム株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-15-7

高梨ビル 5F

電話 : (03) 5645-3040 FAX : (03) 3664-2015

E-mail : sales@peercom.jp http : //www.peercom.jp

販売代理店