

SSI SCSI バススイッチ



概要

SSI SCSI バススイッチを使用して、2 台のホストからペリフェラルを共有、または 1 台のホストにより 2 セットのペリフェラルを選択してアクセスすることが可能になります。本装置の各 SCSI ポートには SE、HVD または LVD SCSI デバイスを接続できます。

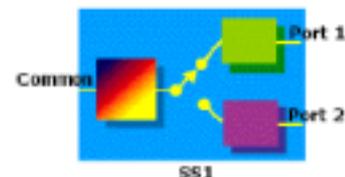
本装置の SCSI ポートに接続された SCSI デバイスは、以下のいずれかの方法でスイッチできます。

- (1) 前面パネルのスイッチにより、ローカルで切替
- (2) 接点信号により、リモートから切替
- (3) RS232 ポートを使いリモートから切替

いずれの方法でも、スイッチは SCSI バスがフリーになるまで行われません。

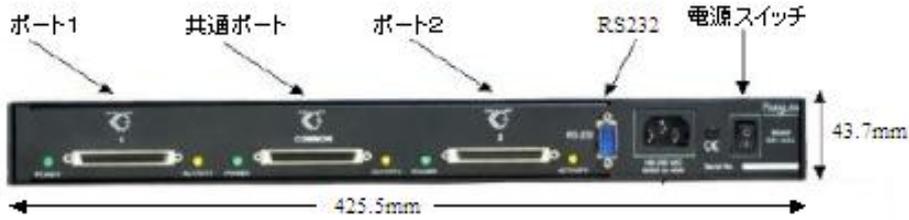
前面パネルの LED はどちらのポートが選択されているかを表示しています。各ポートは終端抵抗と終端電源を用意しており、ディスエーブルにすることもできます。SSI は SCSI 規格に完全準拠しており、各 SCSI 規格の最大ケーブル長をサポートしています。SSI 自身は SCSI ID を必要とせず、イニシエータとターゲットに対してトランスペアレントであり、SCSI データ転送速度には影響を与えません。

LVD デバイスでは最大 160Mbyte/秒、SE または HVD デバイスでは最大 40Mbyte/秒でデータ転送が可能です。各 SCSI ポートの 2 つの LED は、黄色は SCSI バスがアクティブ状態を示し、緑の LED は電源供給状態を示しています。



特徴

- プライマリデバイスとバックアップデバイス間でスイッチ
- 一台以上のホストから 1 台またはグループのデバイスにアクセス可能
- 同じ SCSI アドレスで 2 台またはグループのデバイス間でスイッチ
- 1 つのワイド SCSI ポートに対して 15 台以上の SCSI デバイスをアクセス可能
- 装置には SCSI アドレスは不要
- 押しボタンスイッチかまたは RS232/接点信号によりリモートからスイッチ可能
- デスクトップまたはラックマウントタイプ
- ANSI X3T10 SCSI 規格と完全互換
- 1 年間無償保証



SSI背面図

構成	ポート1	共通ポート	ポート2
1	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)	LVD/MSE	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)
2	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)	HVD	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)
3	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)	SE(ワイド)	LVD/MSE, HVD, SE(ワイド)
4	SE(ナロー)	SE(ナロー)	SE(ナロー)

仕様

SCSI インターフェイス	LVD: Ultra160 をサポート HVD/SE: Ultra をサポート
ケーブル長と速度	LVD: 最大 160Mbyte/秒 25m: 1対1接続 12m: 2 ID 以上
	SE: 最大 40Mbyte/秒 6m: SLOW SCSI 3m: FAST SCSI 1.5m: Ultra SCSI
	HVD: 最大 40Mbyte/秒 25m
シリアル I/F	8ビットデータ、1ストップビット、パリティなし、9600bps
コネクタ	ワイド SCSI : 68ピン、高密度メス Alt 3、Pコネクタ ナロー SCSI : 50ピン、セントロニクスタイプ、メス Alt 2、Aコネクタ
必要電源	90 ~ 264 VAC 40 W、47 ~ 63 Hz 自動選択
サイズ(mm)	43.7(H) x 425.5(W) x 254(D)
質量/出荷重量	5 Kg/10 Kg
動作温度	0 ~ 50
保存温度	- 25 ~ + 75
相対湿度	5 ~ 90% 結露なし
保存湿度	5 ~ 95% 結露なし

発注番号

SSI-XXX-X

T: テーブルトップ、R: ラックマウント

ポート1、共通ポート、ポート2の順でSCSIタイプを指定
H=HVD、L=LVD、S=SEワイド、N=SEナロー（50ピンコネクタ）
ただしNの場合はSSI-2004との組み合わせのみ可能

(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