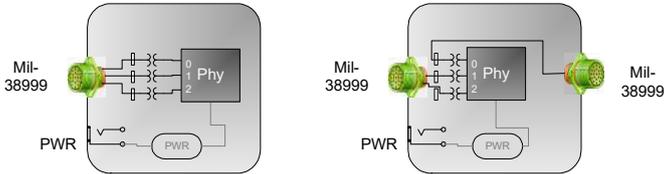


Single Channel Repeater

AS5643

DapTechnology社はシングルチャネルの1394bラインリピータを提供しています。このCOTS製品の主な目的は1394b信号を再調整し送信することです。このラインリピータは防衛、航空宇宙タイプのデータバス上の個々のノードを交換するため、または単にケーブル長を延長するためにご使用いただけます。All ports connected to Mil 認定コネクタ (例 38999) に接続される全てのポートはトランス結合されています。



D38999/20FB35SN

Pin Assignment

| Pin | Signal |
|-----|-----------|
| 1 | NC |
| 2 | Port2 RX+ |
| 3 | Port2 RX- |
| 4 | Port2 TX+ |
| 5 | Port2 TX- |
| 6 | Port1 RX+ |
| 7 | Port1 RX- |
| 8 | Port1 TX+ |
| 9 | Port1 TX- |
| 10 | Port0 RX+ |
| 11 | Port0 RX- |
| 12 | Port0 TX+ |
| 13 | Port0 TX- |

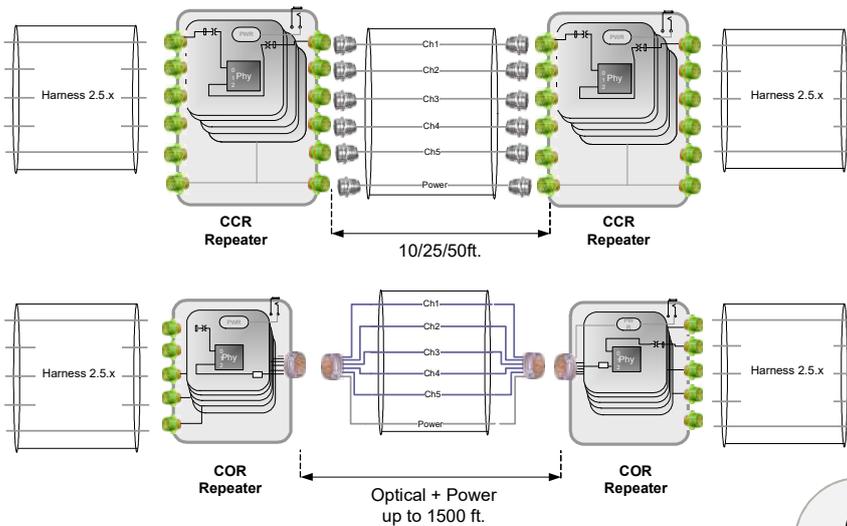
All pin assignment can be modified upon request.



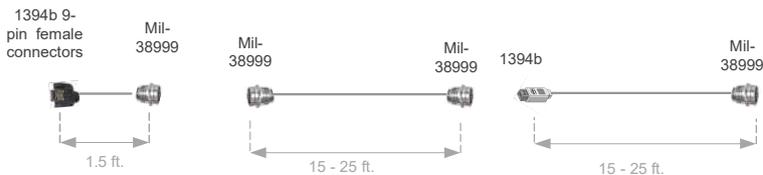
Multichannel Repeater

異なる1394テストステーション間の距離を埋めるために、DapTechnologyはスケーラブルなマルチチャンネルリピーターボックスのコンセプトを提供しています。特別なケーブルハーネスを使うことで、両側の2つのテストステーションを銅ベース1394b(CCR Repeater)または光ファイバケーブル(COR Repeater)を介して接続することができます。すべてのリピーターの電子機器は、ローカル電源(外部DCプラグ経由)または個々のリピータ間の追加電源ケーブル経由で供給されるリモート電源で動作します。1つの外部AC/DC電源アダプタ(~30W)が複数のCCR/CORに電力を供給します。ハウジングはNEMA4X認定を受けており、屋外での設置が可能です。ボルトダウン機能が提供されます。

Please contact DapTechnology's webpage for customization options as well as the [Mil1394 Repeater Configurator](#).



上記以外の接続オプション、または特殊なアダプタケーブルやハーネスなどのその他のカスタマイズ要件については、DapTechnology社にお問い合わせください。以下は、マルチチャンネルハーネスに組み立てることができるほんの一例です。:



CONTACT INFORMATION:

DapTechnology B.V.

Zutphenstraat 67
7575EJ Oldenzaal
the Netherlands
Ph: (480) 422 1551
Fax: +31 541 530193

sales@daptechnology.com
www.daptechnology.com

株式会社コン

〒150-0063
東京都目黒区目黒1-4-11
TEL: 03-4589-6308
FAX: 03-4589-6901

tomioka@con-inc.net
www.con-inc.net