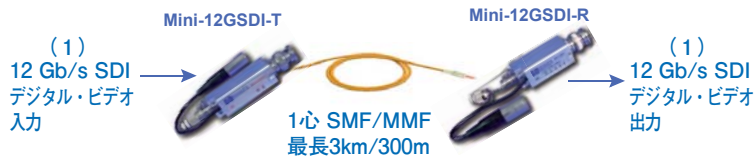


# LINK BRIDGE™

## アプリケーション図



### ビデオ仕様

入力レベル	800mVp-p
入出力インピーダンス	75Ω
同軸イコライザー	160m@1.485Gbps (ベルデン1694A) 100m@2.97Gbps (ベルデン1694A) 80m@5.94Gbps (ベルデン4794R) 75m@11.88Gbps (ベルデン4794R)
BER (@-12dBm)	10 <sup>-11</sup> @ 12G
ジッター	< 22ps @ 12G (パソロジカル・パターン)
立ち上がり/立ち下がり時間	< 34ps @ 12G
ビデオ・コネクタ	BNC

### 光モジュール

送信波長	1310nm FP
光コネクタ	ST
光送信パワー	-3dBm (1310nm FP)
受光感度	-12dBm @ 12G
光ファイバ種類	シングルモードまたはマルチモード
心数	1心

### 物理的特性

外形寸法	(幅)19.1×(奥行)16.5×(高さ)81.3mm
入力電圧	DC5V~16V
電源入力コネクタ	XLR4ピン (専用)
消費電力	1.5W (共通)
LED表示	電源、リンク、光パワー
動作温度	0~40℃
動作湿度	0~95%相対湿度、結露無きこと

# Mini-12GSDI

12Gb/s SDI ビデオ  
単方向

## Link Bridge™ ミニ 光ファイバ 12Gbps SDI ビデオ・エクステンダー



### 主な特徴

12G-SDI信号エクステンダー：シングルモード最大3km、マルチモード最大300m

軽量・小型ハウジング、ミニチュア型

SMPTE2082-1/2081-1, SDIビデオレート1.5G~12Gbps対応

高品質ビデオのためにリクローキング・サポート

持ち運びに便利なペリカンケース収納

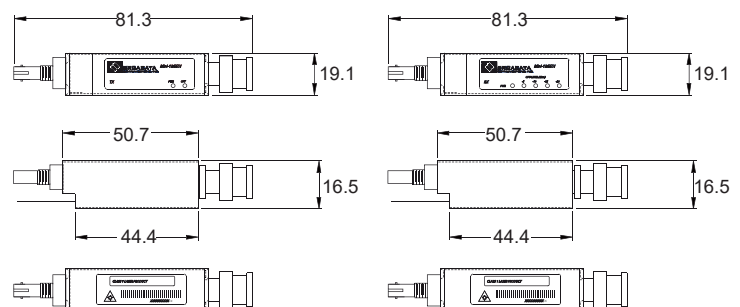
### 型番と構成

Mini-12GSDI-T-MS-ST：ミニ12G-SDIビデオ送信機 1心SM/MM(ST)

Mini-12GSDI-R-M-ST：ミニ12G-SDIビデオ受信機 1心MM(ST)300m

Mini-12GSDI-R-S-ST：ミニ12G-SDIビデオ受信機 1心SM(ST)3km

### 外形寸法



DOING MORE WITH ONE CABLE



<http://www.psi.co.jp>

[support@psi.co.jp](mailto:support@psi.co.jp)

## 株式会社ピーエスアイ

本社：  
〒160-0022 東京都新宿区新宿 5-5-3 建成新宿ビル 4F  
Tel: 03-3357-9980 Fax: 03-5360-4488

大阪営業所：  
〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 3-21-13  
新大阪日新ビル 4F  
Tel: 06-4805-9601 Fax: 06-4805-9610

お問い合わせ先