

# TUW-FS8D8A/T & TUW-FS8D8A/R

## 8ch Video, 8ch Audio & 8 Data Fiber Transmitter/Receiver(Single Mode)

8chビデオ、8chオーディオ & 8データ 光ファイバー送信ユニット/受信ユニット(シングルモード)

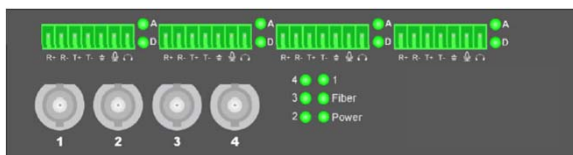


8ch 非圧縮デジタルビデオ・音声・データを1ファイバーで伝送  
 双方向データ通信  
 シングルモード 最長2kmまで  
 低ノイズ、低ビットレートエラー  
 スモールクロストーク  
 MTBF 50,000時間未満  
 AC90~240V入力

	TUW-FS8D8A/T 送信ユニット	TUW-FS8D8A/R 受信ユニット
ファイバータイプ	シングルモード [9/125μm]	
ファイバーコネクタ形状	SC、ST、FC ※注文時指定	
伝送距離	10~20kmまで*1	
波長	1310nm/1550nm 1ファイバー	
光出力パワー(最小)	-8dB	
感度	-25dB	
ビデオ出力	NTSC/PAL	
伝送タイプ	STM	
ビデオチャンネル数	1.0Vp-p 75Ω 8(BNC)	
ビデオ帯域	8MHz	
ビデオビットレート	8Bit	
ビットエラーレート	10 <sup>-9</sup> 未満	
DG/DP	< 1% / < 1°	
S/N 比	-65dB未満	
音声入出力レベル	0dBm 2(フェニックス)	
音声出力	不平衡	
サンプリング周波数	192KHz	
音声ビットレート	24Bit	
S/N 比	-75dB未満(0dBm、600Ω 負荷)	
データタイプ	RS-485/RS-422 (Half Duplex/Full、2線/4線)	
データ線コネクタ形状	フェニックス	
データレート	115200bps以下	
使用電源	AC90~240V	
動作環境温度	-20°C~70°C RH0%~95%(結露なきこと)	
保管環境温度	-30°C~80°C RH0%~95%(結露なきこと)	
外形寸法(WxHxD)	445x52x321mm	
重量	約3.5kg	
適合規格	FCC、CE	

\*1 光ケーブルの質及び、先端処理の技術レベルにより変わります。

場合によっては、信号が減衰し、仕様記載の距離での伝送が難しい場合もあります。ご了承ください。



\*製品の向上のため、仕様・デザインが予告なく変更されます。

Oct-14

株式会社スリーディー

154-0004 東京都世田谷区太子堂4-1-1キャロットタワー17F TEL:03-5431-5971 FAX:03-5431-5970 e-mail:info@3d-inc.co.jp