



【ACアダプタ】

SPEC

項目	規格値
使用周波数 (MHz)	2~28
通信方式	HD-PLC
変調方式	Wavelet変換OFDM方式
伝送実効速度 (Mbps)	70(TCP)・95(UDP)
推奨登録台数	15 ※1
最大登録台数	128 ※1 ※2
ネットワーク機器推奨接続台数	8 ※3
接続端子	75Ω F形座×2 100BASE-TX/10BASE-T LANポート ×1 ※4
TV信号通過損失※5 (dB)	2.5以下(70~90MHz) 1.5以下(90~1489MHz) 2.5以下(1489~2680MHz)
VSWR	3.0以下(2~28MHz) 2.5以下(70~2680MHz)
電源電圧	AC100V:50/60Hz (ACアダプタ)
消費電力	通常時:2.4W 自動節電機能動作時(子機設定時):1.0W以下
使用温度範囲 (℃)	0~+40
質量 (g)	本体:150 ACアダプタ:90

- ※1 マスタ(親機)1台に対するのターミナル(子機)登録台数
- ※2 登録台数が増えると通信速度が低下する場合があります。
- ※3 LANジャックにスイッチングハブを接続した際のネットワーク機器接続台数
- ※4 MDI/MDI-X自動検知有
- ※5 TLC信号+TV信号入力端子-TV信号出力端子間

出荷時設定  
子機間通信禁止設定:禁止モード  
自動接続設定:使用する

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考
6	DCジャック	樹脂		1	
5	スライドスイッチ	樹脂		1	
4	タクトスイッチ	樹脂	ニッケルメッキ	2	
3	LANジャック	黄銅	ニッケルメッキ	1	
2	F形接栓座	黄銅	ニッケルメッキ	2	
1	本体ケース	ABS		1	

図種	外観図・仕様書	DAY 17.03.30	SCALE FREE	DWG. NO 1813023-151
名称	TLCモデム(同軸LANモデム)	承認	検図	設計
型名	TLC-1600A	森本	森本	今野