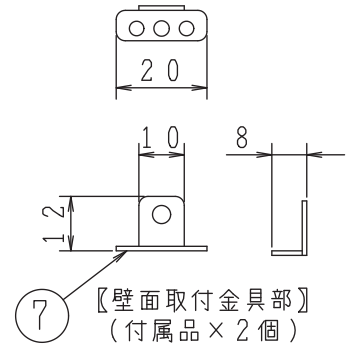


〔「壁面取付金具」取付イメージ〕



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
アクセス方式	CSMA/CA
伝送実効速度 (Mbps)	65(TCP)・90(UDP):センター機1台にターミナル機1台接続時 ※1
接続端子	BNC端子×1 100BASE-TX/10BASE-T LAN(PoE+)端子×1 ※2
最大伝送距離	PoE Plus給電機能ON時:250m ※3 ※4 ※5 ※6 PoE Plus給電機能OFF時:500m ※3 ※4
耐衝撃波	±2kV 1.2/50μs(8/20μs) BNC端子(IEC61000-4-5規格)
電源	BNC端子より受電
PoE給電電力	最大30.0W(IEEE802.3at準拠) ※7
消費電力	センター機の消費電力に含む
使用温度範囲 (℃)	-10~+50 ※8

- ※1 PC-PC間の伝送速度
- ※2 MDI/MDI-X自動検知有
- ※3 5C-2V使用時
- ※4 PoE Plus給電機能のON/OFFはターミナル機のPoE Plus切替スイッチにて切替可能
- ※5 LANケーブルCat.5e以上
- ※6 PoE Plus対応のターミナル機は奇数番号端子のみに接続可能、接続した奇数番号端子の次の番号端子(偶数番号端子)に他のターミナル機は接続不可
- ※7 給電方式: Alternative B (空き線4・5,7・8)
- ※8 始動時は0~+50℃

ターミナル機器間通信不可

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考
7	壁面取付金具	鉄鋼	ニッケルメッキ	2	
6	スライドスイッチ	樹脂		1	
5	タクトスイッチ	樹脂		2	
4	LAN端子	黄銅	ニッケルメッキ	1	
3	BNC端子	亜鉛	ニッケルメッキ	1	
2	本体カバー	鉄鋼	ニッケルメッキ	1	
1	本体ケース	アルミニウム		1	

図種	外観図・仕様書	DAY 17.01.26	SCALE FREE	DWG. NO 1813032-161
名称	PoE Plus対応TLCモデム (同軸LANモデム)〔ターミナル機〕 <b>type B</b>	承認	検図	設計
型名	TLC-30PTA-B	奈良木	奈良木	宮崎