

概要

パケットオーディオ技術を採用したIPドア端末です。ネットワーク（LANまたはWAN）に接続するだけで、IPインターカム交換機に接続されているインターカム端末、またはIP多機能マスター端末、もしくはマルチインターフェースを用いて、高音質なハンズフリー通話ができます。

制御入力を1系統、制御出力を5系統（うちリレー接点出力1系統）、外部スピーカー出力を実装しておりセンサー、表示機、外部スピーカーなどの接続が可能です。

仕様

電源	IEEE802.3af準拠の電源供給装置またはDC12V（ACアダプター（別売）使用）
消費電力	ACアダプター使用時（DC12V）：3.5W（本体）、PoE使用時（DC48V）：5W
通話方式	ハンズフリー通話専用
通話帯域	300Hz～7kHz
ハンズフリー	スピーカー：3.5cmコーン型 最大出力0.5W 8Ω マイク：無指向性エレクトレットコンデンサーマイク
制御入力	1系統 無電圧メイク接点入力 開放電圧：DC5V、短絡電流：10mA以下 バラ線
制御出力	オープンコレクター出力 4系統 耐電圧：DC30V、 最大制御電流：50mA（4出力に1COMMON） バラ線 リレー接点出力 1系統 耐電圧：DC30V、最大制御電流：500mA バラ線
外部スピーカー端子	最大出力0.5W 8Ω バラ線
ネットワーク部	ネットワークI/F：10BASE-T/100BASE-TX自動切換 ネットワークプロトコル：TCP/IP、UDP、ARP、ICMP、HTTP、RTP、IGMP 音声パケット伝送方式：ユニキャスト、マルチキャスト ページング送信数：0 *受信のみ 接続コネクタ：RJ45コネクタ（PoE対応） 音声サンプリング周波数：16kHz、8kHz（ソフトウェア切換式） 量子化ビット数：16ビット 音声符号化方式：Sub-band ADPCM、暗号化 音声パケット欠落補正：無音挿入 音声遅延時間：80ms、320ms（ソフトウェア切換式）
表示	状態表示灯
設置方法	壁埋込/壁掛兼用
使用温度範囲	-10℃～+50℃
使用湿度範囲	90%RH以下（ただし結露のないこと）
堅牢性能	BS EN62262：2002規格 IK02相当
防塵・防水性能	IP65（ただし設置時にパネル外周をシーリング処理すること）
仕上	プレート：ステンレス（SUS304） ヘアライン 呼出ボタン：金属
寸法	115（W）×162（H）×58.5（D）mm
質量	780g
付属品	ボックス取付ねじ（M4×20）…4、ボックス取付ねじ（No.6-32UNC×20）…4、 防水ワッシャー…4、LAN中継コネクタ…1
別売品	ACアダプター：AD-1210P、AD-1215P
適合ボックス	露出：YS-13A（別売） 埋込：JISC 8340 3個用スイッチボックス（カバー付）

※電源にACアダプターを使用する場合、YS-13Aや3個用スイッチボックスには十分なスペースがないため、この中にドア端末本体とACアダプターを一緒に収納することはできません。

※FG（フレームグラウンド）端子を必ず接地してください。

外観図

