



IAC-MX

IA回線判別器(DSU内臓)

ISDN回線撤去時の
コマンド廃止判定を確実に!

- DSUを内蔵。ISDN回線を起動・判定できるようになりました。(呼毎/常時起動。SBM/A-SBM対応)
- 回線電圧表示機能を拡充。
- アナログ専用線/ADSLタイプ2のキャリア音確認機能を拡充。
- ハイアクセス、ノイズ防止対策済み。

〈対象回線〉

アナログ一般回線/ISDN回線(64k/128k)
ADSL回線(タイプ1/タイプ2)
デジタル専用線/アナログ専用線

IAC-MX【IA回線判別器】

寸法	76(W)×35(H)×135(D)mm(突起部含まず)
質量	約250g(電池含む)
電源	単三アルカリ乾電池×2本
使用環境	0~45°C 90%R.H.以下 但し結露しないこと

※仕様等は予告なく変更する場合があります。予めご了承下さい。

●構成

本体(1)、ワニ口クリップ付きコード(1)、40Aコード(1)、イヤホン(1)
単三アルカリ乾電池(2)、取扱説明書(1)

●オプション

MDF接続コード各種(254/256/258/200UTS)、防水用収納ケース



所内・所外・ビル内工事に最適!

●ISDN回線撤去のコマンド廃止判定

状態	接続イメージ	表示
コマンド廃止		ISDN ● 空き ○ 廃止 ○ キャリア/データ有り

●ISDN回線

状態	接続イメージ	表示
端末OFF (呼毎起動)		ISDN ● 空き ○ 廃止 ○ キャリア/データ有り
端末OFF または非通話中 (常時起動)		ISDN ○ 空き ○ 廃止 ● キャリア/データ有 → 点灯 → ときどき点滅 <small>デジタル信号を検出した場合は線間電圧に関係なく「キャリア有」が点灯します。DSU-交換機の通信で約10秒に1回「データ有」が短く点滅する場合があります。</small>
アナログ端末 使用中		B/Dチャンネル有り ISDN ○ 空き ○ 廃止 ● キャリア/データ有 → 点滅
デジタル端末 使用中	<p>(注)使用現場が交換機からもDSUからも遠く、データの信号のレベルが低い(線路損失が約40dB以上)の場合データ検出が不安定となり、「データ有り」が点滅しない場合があります。</p>	B/Dチャンネル有り ISDN ○ 空き ○ 廃止 ● キャリア/データ有 → 点滅

●ADSL回線

状態	接続イメージ	表示
リンク確立 →リンク確立試験 ボタンを押す		ADSL ○ 上り ● AnnexC ○ 下り ○ AnnexA
局側断線の場合 ADSLモデムを検出		ADSL ● 上り ○ AnnexC ○ 下り ○ AnnexA
タイプ1 モデム(通話中)起動中 電話通話中		ADSL ● 上り ○ AnnexC ● 下り ○ AnnexA アナログ ○ 空き ○ 使用中
タイプ1 モデム起動中 電話非使用中		ADSL ● 上り ○ AnnexC ● 下り ○ AnnexA アナログ ○ 空き ● 使用中
タイプ2 モデム起動中		ADSL ● 上り ○ AnnexC ● 下り ○ AnnexA アナログ ○ 空き ○ 使用中

●アナログ回線

状態	表示	状態	表示
非使用中	アナログ ● 空き ○ 使用中	使用中	アナログ ○ 空き ● 使用中
線間電圧：41~55V デジタル信号：なし		線間電圧：3~40V デジタル信号：なし	

●極性判定

状態	表示
線間電圧(約3V以上)の極性により極性ランプが点灯します。	通信中は発信者側の極性がリバーシします
L1(A)が+,L2(B)が-の場合	● A+ 点灯
L1(A)が-,L2(B)が+の場合	● B+ 点灯