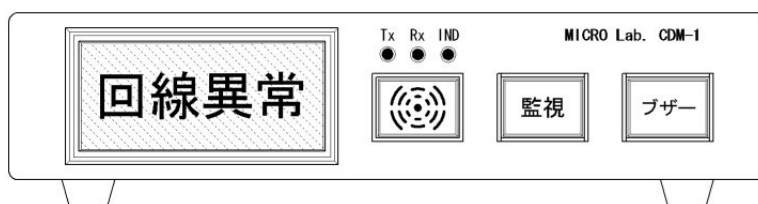


## X.21 回線監視装置

# CDM-1 のご紹介



X.21 フォーマットによる音声伝送システムにおいて、正常に通信が行われているかを監視し、異常が発生した時にランプ及びブザーで警報を発生します。

### 監視項目

- CODEC から TA への送信信号(Tx) …… 一定時間信号が変化しないとき警報発生( 1)
  - TA から CODEC への受信信号(Rx) …… 一定時間信号が変化しないとき警報発生( 1)
  - TA の回線接続信号(IND) …… 回線が切断されたとき警報発生( 2)
- ( 1 信号の正当性を評価するものではありません。 2 意図的に切断したときも警報発生します。)

### 操作ボタン

#### [監視] ボタン

監視動作の ON/OFF ボタンです。

監視中は、ボタンのランプが点灯します。

回線が接続された時には自動的に監視動作が ON になります。

#### [ブザー] ボタン

ブザーによる警報の ON/OFF ボタンです。

ブザー有効時は、ボタンのランプが点灯します。

回線が接続された時には自動的にブザー監視動作が ON になります。

後面にある [ALARAM] コネクタのブザーINH が ON の時は、ブザーは鳴りません。

#### [回線異常] 警報ランプ

回線異常が発生した時、赤色点灯します。

監視動作が OFF の時は点灯しません。

#### 回線異常 警報ブザー

回線異常が発生した時、警報ブザーを鳴らします。

ブザー警報 OFF か、ブザーINH が ON の時は鳴りません。

#### 異常内容表示 LED

発生した異常が何かを表示します。

Tx …… CODEC から TA への送信信号が停止した時点灯します。

Rx …… TA から CODEC への受信信号が停止した時点灯します。

IND …… ISDN 回線が切断された時点灯します。

### その他

外形寸法: 幅 200mm x 高さ 40mm x 奥行 220mm (突起は含みません)  
ラックマウントサイズ(1u) での製作も可能です。

重量: 1.4 kg

電源: AC100V 50/60Hz 3W

販売代理店: 株式会社テクノハウス

〒104-0043 東京都中央区湊 2-12-11 相栄ビル

Tel: 03-3553-8061 fax: 03-3553-8064