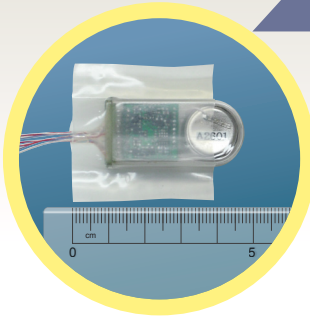


## 3ch 送信器



### 3ch 送信器

#### IMT-30F (フォーストランスデューサー対応)

連続動作時間：約 90 日

- 送信器の電源は外部よりマグネット操作により ON-OFF が行え、効率的な電池使用ができます。電池は最大連続使用で 90 日の記録が行えます。
- 電池交換は送信機の外装がガラス製なので確実に実施できます。
- サンプルングは 10Hz(100ms) で消化管運動を忠実に記録します。

重  査	: 13g
寸  法	: 38W×16D×8H mm
送信距離	: 受信器から 40cm
伝送方式	: FSK(Frequency Shift Keying)
サンプルング周波数	: 10Hz
消費電流	: 100 $\mu$ A
RF 周波数	バンド A : 1710KHz $\pm$ 5Hz バンド B : 1914KHz $\pm$ 5Hz
伝送速度	: 32.2 kbps
使用電池	: 電池寿命……90 日
電源スイッチ	: 外部マグネットによる ON-OFF
センサー抵抗	: 360 $\Omega$ ハーフブリッジ
センサーバランス調整	: 送信器電源投入時、自動的に全chオート零の実施

## 3ch 受信器

### 3ch 受信器

#### IMT-30RA

BALANCE  
ブリッジ出力電圧の  
零調整を行います

GAIN  
×0.25  
×1  
×4 です



電波チューニングボリューム  
(裏パネル)

受信電波の切り換えで送信の種類  
Aバンドタイプ、Bバンドタイプに  
対応して選択、互いの電波干渉を防  
いでいます

ACアダプター電力入力

アナログ出力 最大 10V

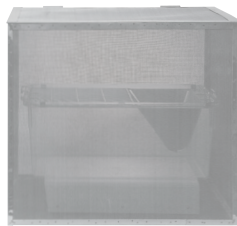
FINE GAINの微調整  
×1～×4の範囲で  
回転で微調整できます

機器のチェック用信号です

- 3ch 各チャンネル仕様
  1. Balance 調整 (微調整)
  2. GAIN ×0.25、×1、×4
  3. Fine ×1～×4 連続微調整

寸 法・重 量	: 250W×350D×76H mm、3kg
電 源	: 専用 AC アダプター /100V.AC
消費電流	: 32mA
出力電圧	: アナログ電圧最大 10V 8P モジュージャック

## シールド BOX



材 質：SUS904 100メッシュ

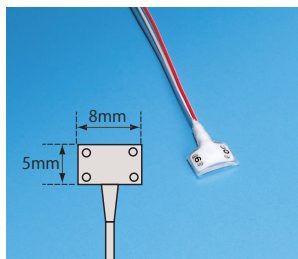
## フォーストランスデューサー

### F-08IS (ラット胃用)

- 外形寸法: W8×D5mm
- 適用: 猫・ウサギ・サルなど中型動物各臓器、ラットの胃

F-08IS (W8×D5mm)

HB/ハーフブリッジ 360 $\Omega$

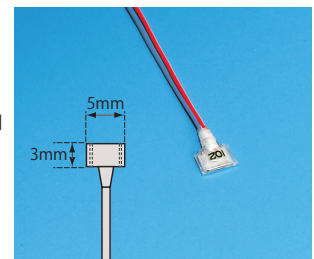


### F-04IS (ラット結腸)

- 外形寸法: W5×D3mm
- 適用: 主としてラットの十二指腸、結腸用、その他、微小部位測定用

F-04IS (W5×D3mm)

HB/ハーフブリッジ 360 $\Omega$



### スターメディカル 株式会社

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里5-14-12 太陽ビル 5F Tel:(03)5604-1641 Fax:(03)5604-1645  
E-mail:starmedical@starmedical.co.jp http://www.starmedical.co.jp