

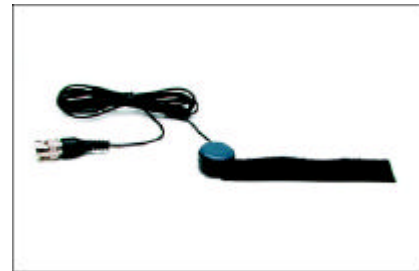


## パルスとフォーストランスデューサ

### ET1010 圧電素子パルストランスデューサ

パルストランスデューサは圧電素子から成り立っていて素子表面に力を与えることで電圧が発生します。e-coderのBNC入力へ接続して指の脈拍や微小な圧力をモニターできます。

周波数特性:	2.5 to 5000 Hz
重量:	25 g
サイズ (L × W):	22 × 12 mm
ケーブル長:	1 m (3.3')
コネクタ:	BNC

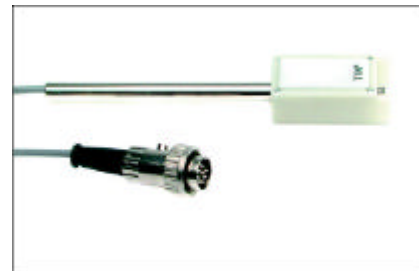


ET1010 圧電素子パルストランスデューサ

### ET050 & ET500 フォーストランスデューサ

ET050 & ET500型トランスデューサは同型のトランスデューサでそれぞれ50 g wt. と 500 g wtの連続な力をモニタします。またEA110ブリッジアンプと共に使用されます。

トランスデューサ自身は、レトルトスタンドに取り付けられ応力が金属舌と直角方向になるよう取り付けます。



ET050フォーストランスデューサ(ET500も外形は同一)

	ET050	ET500
励振電圧:	6 V DC	6 V DC
動作レンジ:	0 - 50 g wt. (0 - 0.5 N)	0 - 500 g wt. (0 - 5 N)
舌動き偏移:	±0.5 mm	±5 mm
共振周波数:	450 Hz (前後)	450 Hz (前後)
感度 (全レンジ):	1 mV/g (前後)	0.4 mV/g (前後)
ブリッジ抵抗:	1000 ~	400 ~
非直線性とヒステリシス:	<0.5% (FS)	<0.5% (FS)
サイズ(L×B×H):	60×30×18 mm	60×30×18 mm
重さ (ケーブル共):	74 g	74 g
ケーブル長:	1 m (3.3')	1 m (3.3')
コネクタ:	8-pin DIN	8-pin DIN

ウェブサイトアドレス : [www.eDAQ.jp](http://www.eDAQ.jp)

お問い合わせ先 : [E-mail: info@edaq.jp](mailto:info@edaq.jp)

e-corder はeDAQ社の登録商標です。

その他の商標はすべてそれを保有する各社に帰属します。 PT103

販売 **バイオリサーチセンター(株) eDAQ 係**

本社 名古屋市東区泉2-28-24 30死'ル Tel:052-932-6421