

変換器: **AEC-55HFL**
 Converter :

適合センサ: PU型センサ
 Adopted sensor : PU model sensor

適合ケーブル: PC型ケーブル PC model cable
 Adopted cables : PCT型ケーブル PCT model cable

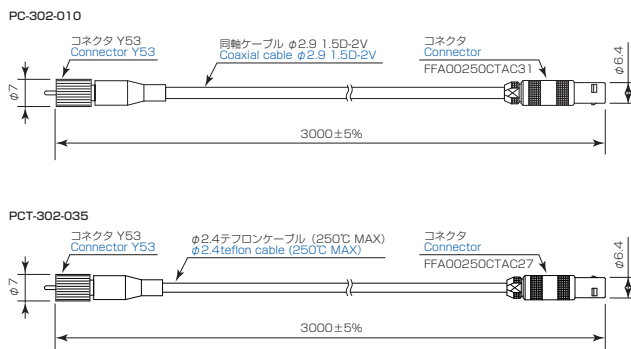


※一部CE対応製品有 ※CE approved type available

特長・特注仕様 Features and specifications

- DC ~ 100kHz の振動・変位が計測できます。
 Able to measure DC to 100kHz of vibration and displacement
- 小型変換器なので機器組み込みに最適です。
 Optimum miniature converter for installation
- 内部調整ボリュームにより、校正・感度調整が可能です。
 Able to calibrate and adjust sensitivity with the built-in volume control dials
- 複数のセンサを近接してご使用する際に発生する、干渉ノイズ対策変換器もご用意できます。
 Able to prepare a converter that is designed to protect from interference
- 電源内蔵多チャンネル仕様もご要望により製作いたします。
 Able to prepare a specified build-in power supply multi-channel on demand

標準適合ケーブル Adopted ordered cables



- ※PCT-302-035コネクタ部は105℃MAXとなります。
- ※フレキシブルアーマーケーブルや長さ変更等対応致します。
- ※PCT-302-035 connector is 105℃ heat resistance
- ※Acceptable for use with all kinds and lengths of flexible armored cables

仕様 Specifications

形式 Model	変換器 : AEC - 55 □□ HFL (□内はセンサ径) Converter : AEC-55 □□ HFL (□□ symbolize sensor diameter)
出力 Output voltage	各センサ欄をご参照下さい See each sensor section.
周波数特性 Frequency response	DC ~ 100kHz (55015HFL ~ 5505HFL) 下記 ※ ご確認下さい See below ※ remarks.
分解能 Resolution	各センサ欄をご参照下さい See each sensor section.
使用温度範囲 Temperature range	-10℃ ~ +55℃
温度特性 Thermal characteristics	-10℃ ~ +55℃の変化で ±0.1%/℃ 0.1%/℃ of drift between -10℃ and +55℃
電源 Power supply	DC ±15V、±40mA

- ※分解能の改善をご要求の際はご相談下さい。
- ※動的特性30kHzまでは確認済み。
- ※その他営業担当へお問い合わせ下さい。
- ※上記温度特性は参考値となります。
- ※Please feel free to ask when requesting for upgrading resolution.
- ※Confirmed dynamic characteristics till 30kHz.
- ※Please contact us concerning your requests.
- ※Above thermal characteristics is for reference.

外観寸法 Outline view

