

IA-302 IA-303 IA-304 IA-306 IA-312



## 外部機器からの 雑音成分を電氣的に遮断

電圧信号で出力されている計測器とコンピュータ、データロガー等を接続して使用するとき電気信号の不整合により、雑音などの予期しないトラブルが発生することがあります。  
これらの雑音等を防止するため、入出力間および入出力と電源間を電氣的に絶縁する機能を有しています。

| 〔仕様〕     | IA-302                             | IA-303               | IA-304               | IA-306               | IA-312               |
|----------|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| チャンネル数   | 2チャンネル                             | 3チャンネル               | 4チャンネル               | 6チャンネル               | 12チャンネル              |
| 入力形式     | シングル                               |                      |                      |                      |                      |
| 増幅度      | 1倍                                 |                      |                      |                      |                      |
| 入力信号電圧   | $\pm 5V$ (入力インピーダンス $100k\Omega$ ) |                      |                      |                      |                      |
| 出力信号電圧   | $\pm 5V$ (負荷 $10k\Omega$ 以上)       |                      |                      |                      |                      |
| 直線性      | $\pm 0.2\%/F.S.$                   |                      |                      |                      |                      |
| 周波数特性    | DC $\sim 150Hz$ -3dB               |                      |                      |                      |                      |
| 入出力間絶縁抵抗 | DC 1000V 100M $\Omega$ 以上          |                      |                      |                      |                      |
| 電源       | AC 100V $\pm 10V$ 50Hzまたは60Hz      |                      |                      |                      |                      |
| 消費電力     | 約2VA                               |                      |                      |                      |                      |
| 外形寸法     | 160W x 60H x 180D mm               | 200W x 60H x 140D mm | 260W x 60H x 180D mm | 260W x 60H x 180D mm | 320W x 60H x 230D mm |
| 重量       | 約1kg                               | 約1.1kg               | 約1.5kg               | 約1.5kg               | 約3kg                 |

## 〔標準付属品〕

|                | IA-302 | IA-303 | IA-304 | IA-306 | IA-312 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 電源ケーブル (3m)    | 1本     | 1本     | 1本     | 1本     | 1本     |
| BNCケーブル (1.5m) | 2本     | 3本     | 4本     | 6本     | 12本    |
| ヒューズ (0.5A)    | 2個     | 2個     | 2個     | 2個     | —      |
| ヒューズ (2A)      | —      | —      | —      | —      | 2個     |
| 取扱説明書          | 1部     | 1部     | 1部     | 1部     | 1部     |

\*本カタログの記載内容は、予告なく変更することがありますのでご了承をお願いします。

CAT.NO.200512

**KENEK Corporation**

2-8-1, Musashino, Akishima-Shi,  
Tokyo, 196-0021, Japan  
TEL:+81-42-544-1011

**株式会社ケネック**

〒196-0021 東京都昭島市武蔵野2-8-1  
TEL:042-544-1011 FAX:042-544-4748  
http://www.kenek-co.com E-mail:sales@kenek-co.com