取扱説明書 クランプアダプター

Model 8006

1.特長

○ 1500A までの交流電流が出来るクランプ式電流-電圧変換器です。
○ 外形 60mm の導体、または 50×75mm のブスバーまで測定出来ます。

2.仕様

標準測定範囲	0～1,500A AC
精　　度	0～1,000A AC　指示値の±3% ±1A 1,000A～1,500A AC 指示値の±5%
出 力 電 圧	0～1,500A　AC に対して　0～1.5V AC
負 荷 抵 抗	1kΩ以上
測 定 時 間	0～600A 連続 600～1,000A 30 分以下 1,000～1,500A 5 分以下
出力 コード	2m ， φ4mm のバナナプラグ付
周 波 数 範 囲	45Hz～65Hz
外 形 寸 法	240(L) ×　85(W) ×　30(D)mm
重　　量	約 500g
被測定導体径	最大径φ60mm または 50mm×75mm(ブスバー)

3.各部名称

① トランスコア
② トリガ
③ 出力コード

4. 測定方法

4.1 測定準備

出力コードを交流電圧計に接続します。本器の出力電圧は入力電流 1,500A に対し 1.5V ですから、測定電流に合わせ接続する測定器のレンジを設定してください。

4.2 測定

トリガを押し、クランプを開き、測定をする導体をクランプします。
測定器の指示を読み、電流に換算してください。

例)デジタルテスタ 0～2V レンジ使用の場合

デジタルテスタの指示		測定電流値
1.200V	⟶	1,200A

(注) 600～1,000A では 30 分、1,000～1,500A では 5 分を越えて連続的に測定するとトランスコアが過熱しますので注意してください。

保 証 書

MODEL 8006	製造番号
保障期間　ご購入日（　　年　　月　　日）より 1 ヶ年	

共立製品をお買い上げいただきありがとうございます。
保証期間内に通常のお取扱いで万一故障が生じた場合は、
左記の保証規定により無償で修理いたします。
本書を添付の上、ご依頼ください。
お名前＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
ご住所 〒
お電話番号（　）－（　　）－（　　）
◎保証規定をよくお読みください。
◎本保証書の再発行はいたしかねますので、
◎本保証書は日本国内でのみ有効です。
大切に保管してください。
販売店名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

共立電気計器株式会社
本　社 東京営業所　〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20 ☎03(3723)7021 FAX. 03(3723)0139
大阪営業所　〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 江坂三昌ビル 6F ☎06(6337)8648 FAX. 06(6337)8590
名古屋営業所　〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池 3F ☎052(939)2861 FAX. 052(939)2862
仙台営業所　〒983-0841 仙台市宮城野区原町 1-3-21-308号 ☎022(297)9671 FAX. 022(298)8009
工　場　宇和島・愛媛
ホームページ　http://www.kew-ltd.co.jp

92-1809A