

4ch 絶縁タイプ電圧入力ユニット

MS-604

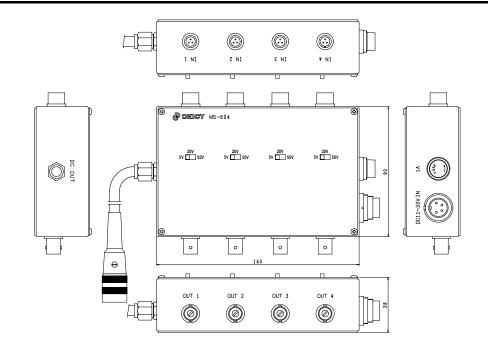
概要

MS-604 は、11 ~ 30 V DC 駆動で動作する4チャネルの絶縁アンプです。絶縁 2 ポート(チャネル間、入出力間)タイプです。 DR-600 に挿入された AT-60ST8 動ひずみ/DC 電圧入力モジュールの前段に接続して、バッテリー電圧など、絶縁が必要とされる信号の計測に使用できます。また、他の機器用の外付け絶縁アンプとしても使用できます。

電源コネクタは、DR-600 本体の DC 電源入力コネクタと互換となっており、DC 電源と DR-600 の間に挟みこむことで給電可能です。

- チャネル間/入出力絶縁、4チャネル
- 0Hz ~ 5kHz と広帯域
- 11 ~ 30 V DC 駆動

外形図



仕様

項目	内容
入力チャネル・コネクタ	4 チャネル、PRC05 3Pin オス x 4
入力形式	不平衡絶縁電圧入力形式、入力抵抗 500kΩ
絶縁電圧	500 V DC 1 分間以上 入出力間、入力チャネル間
周波数特性	0 Hz ~ 5 kHz
計測レンジ	±5、±20、±50V パネル面スイッチにて手動切り替え
定格出力・コネクタ	±5V 計測レンジ±100%時、BNC レセプタクル × 4
駆動電源	11 ~ 30 V DC
電源出力	入力電源に従属 30 cm 直出し、先端 DR-600 電源コネクタに適合
電源入力コネクタ	Binder 09-0311-80-04 4pin オス DR-600 用電源ケーブル CK-112 使用可能
寸法•質量	140W x 38H x 90D mm 突起部除く
付属品	信号入力用ジャック PRC05 3 pin メス× 4 (お手持ちのケーブルへの取り付け加工型式 DZ-MS604CMPRC05)

CK-642-2: AR-60ST8 用オプション入力ケーブル BNC プラグ-Binder 5pin オス 2m (各チャネルに必要)



改版履歴 2007年7月 2007年11月 2008年5月

Rev. 1.02 オプションケーブル記述追加 Rev. 1.03 出力コネクタ変更、CK-642 追記 Rev. 1.04 概要一部変更