



特徴

- 安定化電源を内蔵し、電源電圧の変動にも安定した動作。
- 周囲温度の変化に対しても非常に少ない測定誤差。
- スケール内全域定電圧測定方式。
- 測定電圧レンジの切替時も同一目盛にて測定ができます。
- NG判定値は、スケール全域に任意設定可能、判定値確認はスケール上にワンタッチで指示可能。
- 容量性負荷試料の測定に便利な可変式NG判定遅延回路付(遅延時間調整 約0.8sec~3sec)

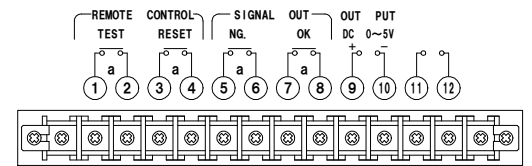
仕様

	I-828	I-829
端子	AT	DC 500-1000V
電圧	BT	DC 250-500V
	CT	DC 250-500-1000V
	DT	DC 100-250-500V
測定範囲	0.4 ~ 2,000MΩ	4 ~ 20,000MΩ
中央目盛	0.8MΩ, 8MΩ, 80MΩ	8MΩ, 80MΩ, 800MΩ

- 測定端子電圧 スケール全域定格電圧一定 -0% +5% 以内 (ソフトドライブ スロープタイム 約40msec)
- 許容差 第一有効測定範囲 : 指示値の± 5%
第二有効測定範囲 : 指示値の±10% (∞目盛の隣接値)
- 短絡電流 10mA以下
- タイマー ON/OFF切替スイッチ付 約0.8~3sec任意設定可
- 警報値 スケール内全域に任意設定可
- 判定結果 NG判定: NGランプ、ブザー(音量調節可)
ON接点出力
OK判定: OKランプ
ON接点出力

○ リモート端子

REMOTE CONTROL (背面12Pハーモニカ端子)



- ①-② TEST(a) ON接点入力(試験スタート用)
- ③-④ RESET(a) ON接点入力(警報解除、試験電圧OFF)
- ⑤-⑥ NG(a) ON接点出力(NG表示)
- ⑦-⑧ OK(a) ON接点出力(OK表示)

⑨-⑩ アナログ出力	DC + 0 ~ 5V (⑨+, ⑩-)
X 1レンジ	$\frac{2}{\text{計測値M}\Omega} = \text{DC V}$
X 10レンジ	$\frac{20}{\text{計測値M}\Omega} = \text{DC V}$
X 100レンジ	$\frac{200}{\text{計測値M}\Omega} = \text{DC V}$
I-829AT = X10 DC V	

⑪-⑫ オプション用空端子

- 入力電源 AC 100V ±10% 50/60Hz (110V / 200V / 220V / 230V / 240V 工場オプション)
- 消費電力 RESET状態: 10VA以下 出力端子短絡時: 20VA以下
- 絶縁抵抗 DC 500V / 30MΩ 以上 (電源-シャーシ間)
- 耐電圧 AC 1200V / 1秒間 (電源⇄シャーシ間) 【電源⇄シャーシ間のサージアブソーバーを除いた場合】
- 寸法・質量 約 155(W) X 220(H) X 250(D) mm
約 160(W) X 240(H) X 290(D) mm (最大部)
約 4kg
- 付属品 HIN-1 テストリード

■製品の仕様、外観は改善または使用部品の変更などの理由により、予告なく変更する場合があります。■諸事情により生産中止となる場合がございます。あらかじめご了承下さい。■弊社の製品は、使用に当たっての十分な知識を持った監督者の元での使用を前提とした、業務用の機器・装置であり、一般家庭・一般消費者を対象に設計、製造された製品ではありません。

TAMA 多摩電測株式会社
〒202-0012 東京都西東京市東町3-9-10
E-mail : kc@tamadensoku.co.jp