



- VF値チェック機能 2チャンネル内蔵
- 測定電流値設定 [最大99.9mA]
- VF値測定表示 [最大9.99V]
- VF値コンパレータ設定可能[HI LIMIT/LO LIMIT]
- 判定出力 HI(OPEN)、GO、LO(SHORT)、POL(逆極性)
- LED 逆極性時、VF値測定可能

Specifications

1ST部、2ST部(共通)

	範囲	確度
測定電流設定(IF SET)	DC1.0mA~99.9mA	±0.1mA ±1digit以内
VF値測定	DC0.00V~ 9.99V	±0.5% of F.S ±1digit以内
VFリミット設定(HI LIMIT)	0.00V~ 9.99V	-----
(LO LIMIT)	0.00V~ 9.99V	-----

※測定電流(IF SET)の確度は、測定端子部に電流計(低入力インピーダンス)接続による読み取り値

測定時間(各ST部当り)

	LED 順方向測定時	LED 逆方向測定時
測定時間	約 7.5msec.	約 12.5msec.

※上記は両方のST部がHOLD状態時の場合。片側のST部がRUN状態時の場合は外部スタート入力における測定開始タイミングに多少のズレが生じる場合があり、上記の測定時間が一定になりません。

測定終了信号(EOC)パルス巾	1msec.~250msec.[000]設定時連続出力
測定方式	2端子測定方式
測定値設定範囲	HI LIMIT/LO LIMIT 0.00V~9.99V
外部インターフェイス	[入力信号] START、HOLD、RESET [出力信号] HI、GO、LO、POL、EOC
使用周囲環境	温度: +5°C~+40°C、湿度: 85%以下
所要電源	AC100V~240V 自動切替式 50/60Hz 約25VA
外形寸法	約333(W)×99(H)×300(D)mm(ゴム足等の突起物は含みません。)
重量	約3.2kg

The Outline

AX-733Aは、LED素子のVFをチェックする機能を2チャンネル内蔵しているユニットです。測定電流は、1.0mA~99.9mAを個別に設定でき、VF値を0.00V~9.99Vの範囲内の表示をします。またVF値に対してコンパレータもLO LIMITおよびHI LIMITの設定で、HI(OPEN)、GO、LO(SHORT)の判定信号をパネル面に表示すると共に外部出力します。

また、LEDが逆極性の場合は、POL信号を出力すると同時に測定電流を逆方向に流してVF値の測定及び判定を行います。

オプション

- GP-IB
 - RS-232C
 - セントロニクス出力
- ※上記のオプションは、いずれか1種類しか内蔵できません。

- プリンタ・ケーブル