

富士メータリレー (直流用)

超小形, ワンタッチ取付  
1段設定アナログコンパレータ機能付

●1段設定アナログコンパレータ機能 (比較出力はリレー接点出力) 付



(写No.CP-1976)

■直流電圧測定

形式レンジコード	測定範囲	最高分解能	内部抵抗	最大許容入力電流
FDM-211-11	±199.9mV	100μV	100MΩ	±250V
FDM-211-12	±1.999V	1mV	100MΩ	±250V
FDM-211-13	±19.99V	10mV	10MΩ	±250V
FDM-211-14	±199.9V	100mV	10MΩ	±500V

精度 ±0.1% rdg±1digit(23°C±5°C)

■一般仕様

●測定部

測定機能	直流電圧測定
動作方式	2重積分方式
サンプリング速度	2.5回/秒
ノイズ除去比	NMR40dB 以上 (50/60Hz)
オーバレンジ警告	1999の点滅
表示	LED (発光ダイオード数字素子), 高さ8mm (赤)
最大表示	1999
極性表示	演算結果が負の時自動的に-を表示
外部制御	ホールド, 小数点

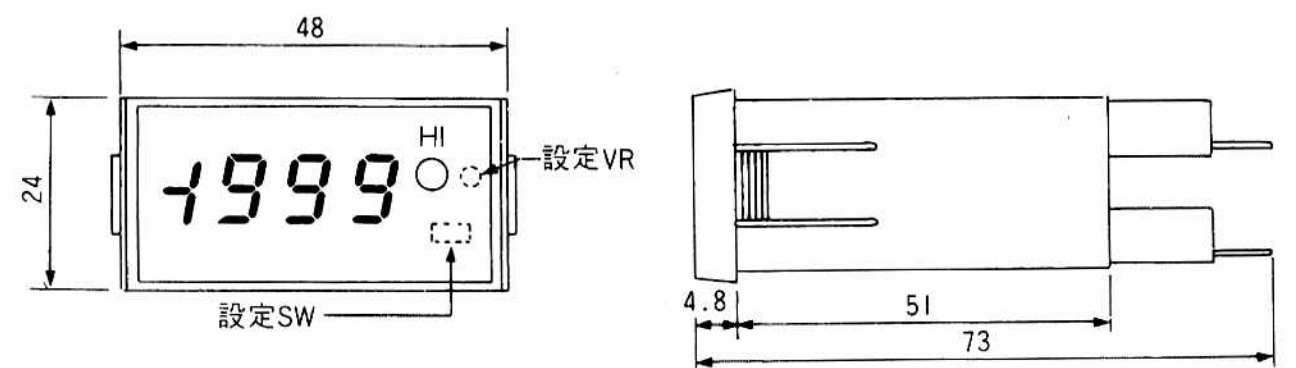
●比較部

制御方式	アナログコンパレータ方式
設定範囲	+1999~0 ~-1999
比較動作	サンプリング速度による
比較条件 (表示)	指示値≥設定値→判定LED点灯
比較出力	リレー 接点容量 AC250V 0.1A 抵抗負荷 AC120V 0.5A 抵抗負荷 DC 28V 1A 抵抗負荷
外部制御	リセット

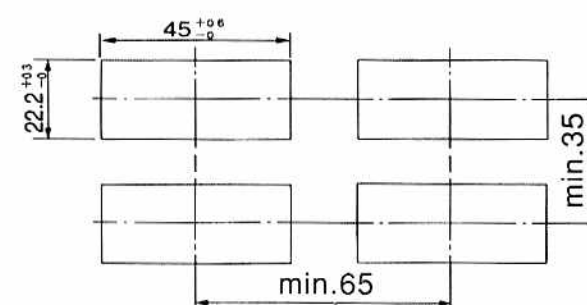
■共通仕様

使用温度・湿度	0~50°C, 85%RH以下 (非結露)
電源	DC5V ±5%
消費電力	約0.5W
外形寸法	24mm(H)×48(W)×73mm(D)(DINサイズ)
質量	60g
耐電圧	入力(Lo)/各リレー出力間 DC500V 電源端子/ケース間各AC1500V 1分間
絶縁抵抗	上記の各端子間 DC500V 100MΩ以上
附属品	コネクタ

■外形寸法図

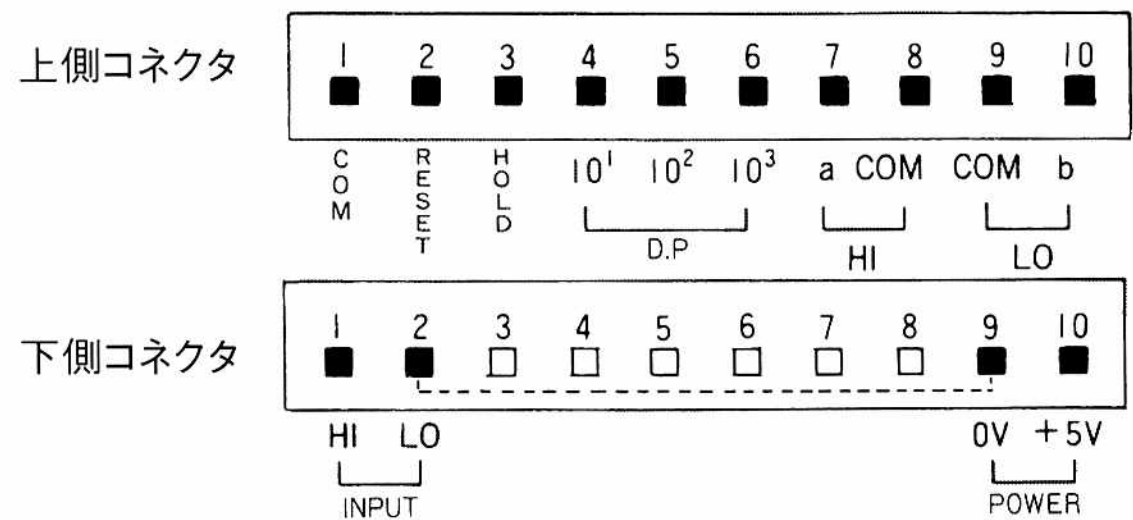


穴明寸法



パネル板厚0.8~3.5mm

■入出力コネクタ接続図



■形式説明

(ご注文の際□内に記号をご記入ください)

