



■ 特長

- オープンコレクタ、リレー、SSRと豊富な出力仕様
- 各種の入力信号に対応
- 取付は、保守の容易なプラグイン方式
- 電源投入時の誤動作防止回路付

SPECIFICATIONS

■ 入力仕様

コードNo.	入 力	入力抵抗
0	DC 0~5V	1MΩ以上
1	DC 1~5V	
2	DC 0~10V	
3	DC 0~10mV	
4	DC 0~100mV	50Ω
A	DC 4~20mA	
B	DC 0~20mA	
C	DC 0~1mA	100Ω
Y	上記以外	

■ 出力仕様

コードNo.	出 力	定 格
0	a接点リレー	AC120V 3A (COSφ=1) AC240V 1.5A (COSφ=1) DC30V 3A (抵抗負荷)
1	b接点リレー	
2	オープンコレクタ	DC50V 100mA
3	SSR	AC70~264V 0.1~1A

Y 仕様範囲: □電流入力 入力電流範囲: DC 0 ~ 50mA
 □電圧入力 入力電圧範囲: DC - 250 ~ 250V
 スパン: DC 1 ~ 50mA
 スパン: DC 10mV ~ 250V

■ 出力仕様別動作状態

出力仕様コードNo.	入力状態	電源をONにした時		電源をOFFにした時
		上限	下限	上下限共
0, 2, 3	入力<設定	OFF	ON	OFF
	入力>設定	ON	OFF	OFF
1	入力<設定	ON	OFF	ON
	入力>設定	OFF	ON	ON

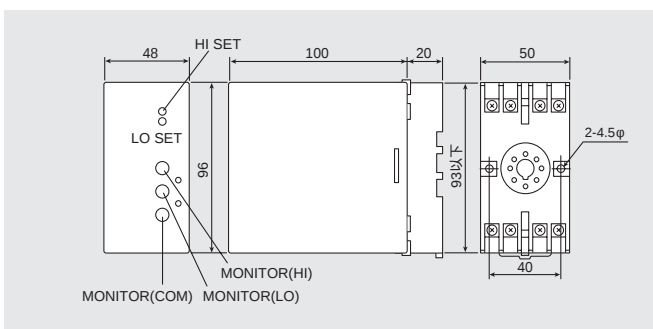
■ はリレー励磁状態

■ 一般仕様

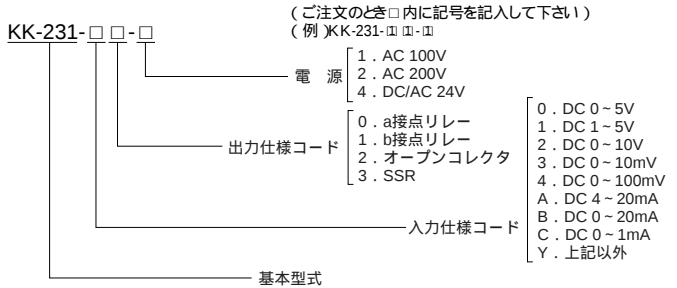
設定精度: ±0.5%F.S
 応答時間: 0.5sec 0~90%(TYP)
 ヒステリシス: 0.5~1%F.S
 絶縁抵抗: 入力-出力-電源各間 100MΩ以上(DC 500V)
 耐電圧: 入力-出力-電源各間 AC1500V 1分間
 電源電圧: AC 100V ±10% 3VA以下 AC 200V ±10% 3VA
 以下
 DC/AC 24V ±15% 120mA以下

動作周囲温度: -5 ~ 50
 動作周囲湿度: 90%RH以下(結露なきこと)
 設定個所: 前面ボリューム
 設定範囲: 0~100%(連続可変)
 設定モニタ端子電圧: 0~100%をDC0~10Vにて表示

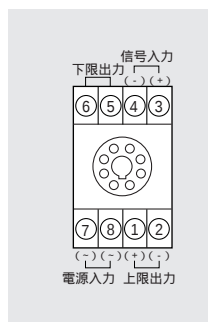
■ 外形寸法



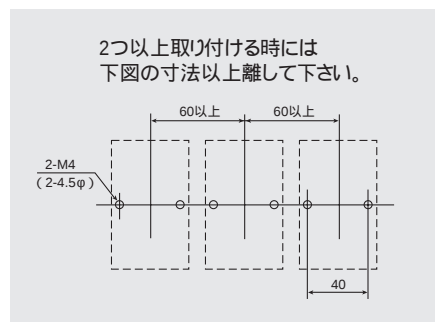
■ 型式の構成



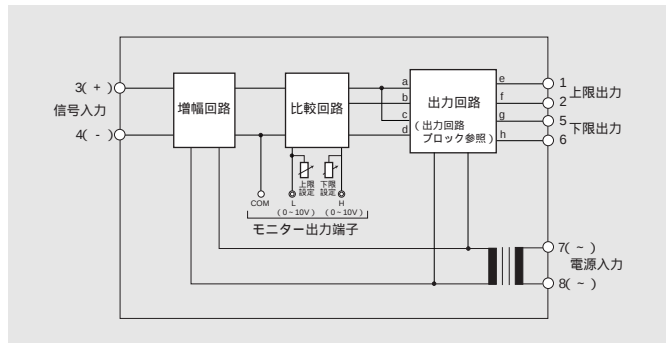
■ 端子接続図



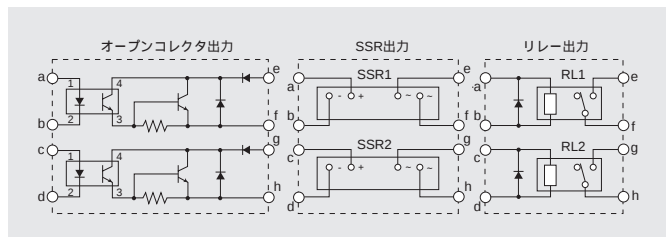
■ 取付寸法図



■ ブロック図



■ 出力回路ブロック図



■ 添付品

- 8ピンソケット