

ディストリビュータ KD-101



■特長

- トランスを用いたアイソレーターを内蔵しており、高信頼性、高精度変換を実現
- 2線式伝送器電源DC24~28V(無負荷時)、短絡保護回路内蔵
- 取付は、保守の容易なプラグイン方式を採用

SPECIFICATIONS

■入力仕様

DC4 ~ 20mA (入力抵抗 50 Ω)

■出力仕様

コードNo.	入 力	負 荷 抵 抗
0	DC 0~5V	1kΩ以上
1	DC 1~5V	
2	DC 0~10V	2kΩ以上
3	DC 0~10mV	10kΩ以上
4	DC 0~100mV	100kΩ以上
A	DC 4~20mA	0~800Ω
B	DC 0~20mA	
C	DC 0~1mA	0~15kΩ
Y	上記以外	

Y 仕樣範圍：

☐電流出力

出力電流範圍：DC 0 ~ 20mA

ス パ ン : DC1 ~ 20mA

☐電圧出力

出力電圧範囲 : DC - 10 ~ 20V

ス パ ン : DC 10mV ~ 30V

■一般仕様

許 容 差：± 0.25%F.S

温 度 特 性：±150ppm/°C F.S 以下

応 答 時 間：0.1sec 0～90%(TYP)

絶縁抵抗：入力-出力-電源各間 100MΩ以上(DC 500V)

電 圧：入力－出力－電源各間 AC1500V 1 分間

電 源 電 圧：AC 100V ± 10% 3 VA 以下 AC 200V ± 10% 3 VA 以下

DC/AC 24V ± 15% 120 mA 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)

■2線式伝送器電源仕様

出力電圧範囲：DC 24V～28V(無負荷時)

電 流 容 量：DC 22mA 以下

傳送器回路短絡電流：30 mA 以下

許容短絡時間：無制限

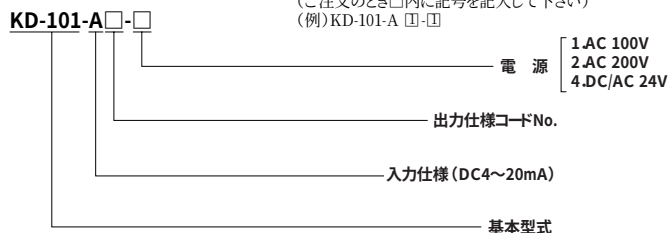
■添付品

●8 ピンソケット

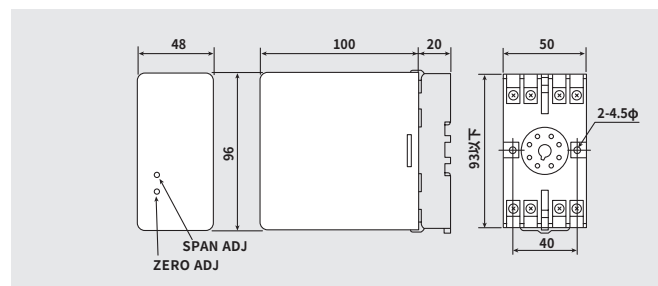
■型式の構成

(ご注文のとき□内に記号を記入して下さい)

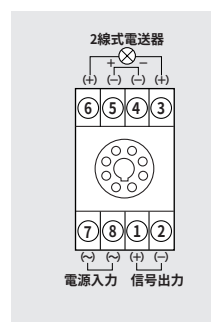
(例) KD-101-A □-□



■外形寸法

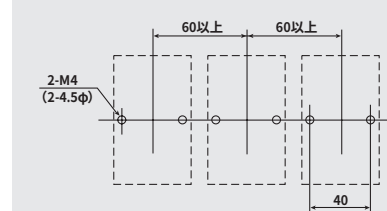


■端子接続図



■取付寸法図

2つ以上取り付ける時には
下図の寸法以上離して下さい。



■ブロック図

