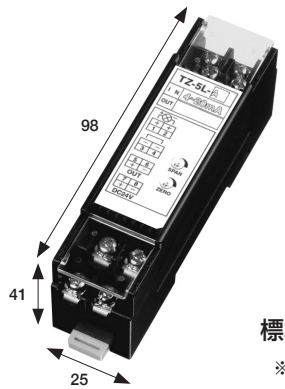
ディストリビュータ

TZ-5LA



標準価格 ： 20,800円

※「Y」コードについては別途
お問い合わせください。

特 長

- DINレールワンタッチ取り付け
- 小型・軽量・ローコスト設計の端子台式
- 入力・出力・電源間3ポート絶縁

型 式

TZ — 5 L A — A □

5LA	ディストリビュータ

	入力信号	入力抵抗
A	DC4～20mA	250Ω

	出力信号	許容負荷抵抗
0	DC0～5V	2kΩ以上
1	DC1～5V	
2	DC0～10V	4kΩ以上 負出力時は10kΩ以上
3	DC－10～10V	
4	DC－2～2V	2kΩ以上 負出力時は10kΩ以上
5	DC－2.5～2.5V	
6	DC－5～5V	
7	DC0～4V	2kΩ以上
A	DC4～20mA	550Ω以下
B	DC0～20mA	
Y	上記以外　お問い合わせください 電流出力：20mA以下　スパン：1mA～20mA （電圧、電流出力共にリバース出力が可能） 電圧出力：－12V～15V　スパン：0.06V～27V （10Vを超える出力および負出力時は負荷抵抗10kΩ以上） （スパン1V未満は基準精度±0.15%fs、温度特性±0.03%fs/℃）	

仕 様

基本仕様

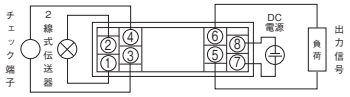
出力信号	直流電流／電圧
基準精度	±0.1%fs（25℃ ±2℃にて）
電源変動	±0.06%fs
負荷変動	±0.06%fs
温度特性	±0.02%fs/℃
応答時間	50ms（0～90%）
ゼロ・スパン調整範囲	±5%fs
絶縁抵抗	100MΩ以上（DC500V） 入力－出力－電源各端子間相互
耐電圧	AC1500V　1分間 入力－出力－電源各端子間相互
電源電圧	DC24V±10%
消費電力（電流）	70mA 以下（電圧出力時） 90mA 以下（電流出力時）
使用温湿度範囲	－5℃～＋50℃　90%RH 以下（非結露）
保存温湿度範囲	－10℃～＋70℃　60%RH以下（非結露）
ケース色・材質	黒色・ABS樹脂（UL94V-2）
外形寸法	98（H）×25（W）×41（D）mm
外形図	外形寸法図 I 参照
質量	約80g
耐振動	振動数：10～55Hz、片振幅：0.15mm X、Y、Z各方向5min×10掃引

2線式伝送器電源仕様

基準精度	DC24～32V（無負荷時）
電源変動	DC22mA以下
負荷変動	30mA以下
許容短絡時間	無限大

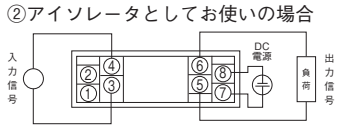
端子配列

①ディストリビュータとしてお使いの場合



No.	記号		内容
1	TRANSMITTER	＋	伝送器
2		－	
3	MONITOR	U(+)	モニタ端子
4		V(－)	
5	OUTPUT	＋	出力信号
6		－	
7	POWER	U(+)	電源
8		V(－)	

②アイソレータとしてお使いの場合



No.	記号		内容
1	NC		空端子
2	NC		空端子
3	INPUT	＋	入力信号
4		－	
5	OUTPUT	＋	出力信号
6		－	
7	POWER	U(+)	電源
8		V(－)	