



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



	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
3	DC-10~10V	負出力時は10kΩ以上
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	2kΩ以上
7	DC0~4V	
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

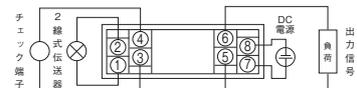
出力信号	直流電流/電圧
基準精度	±0.1%fs (25℃±2℃にて)
電源変動	±0.06%fs
負荷変動	±0.06%fs
温度特性	±0.02%fs/℃
応答時間	50ms (0~90%)
ゼロ・スパン調整範囲	±5%fs
絶縁抵抗	100MΩ以上 (DC500V)
耐電圧	入力-出力-電源各端子間相互
	AC1500V 1分間
電源電圧	入力-出力-電源各端子間相互
	DC24V ±10%
消費電力(電流)	70mA 以下 (電圧出力時)
	90mA 以下 (電流出力時)
使用温湿度範囲	-5℃~+50℃ 90%RH 以下 (非結露)
保存温湿度範囲	-10℃~+70℃ 60%RH 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

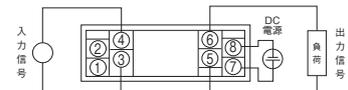
端子配列

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(+)
4		V(-)
5	OUTPUT	+
6		-
7	POWER	U(+)
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	+
4		-
5	OUTPUT	+
6		-
7	POWER	U(+)
8		V(-)