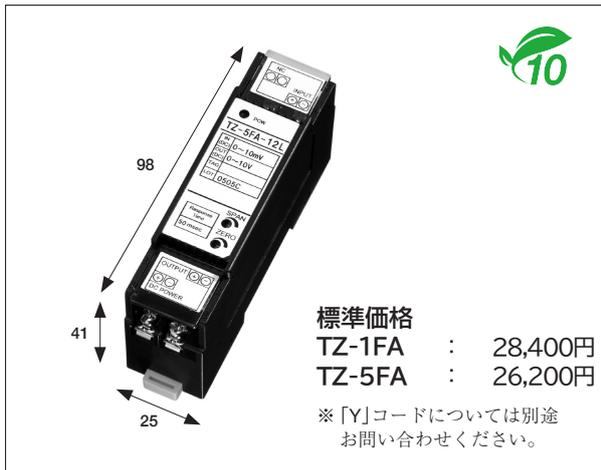


微小信号用絶縁変換器(アイソレータ)

TZ-1FA / 5FA



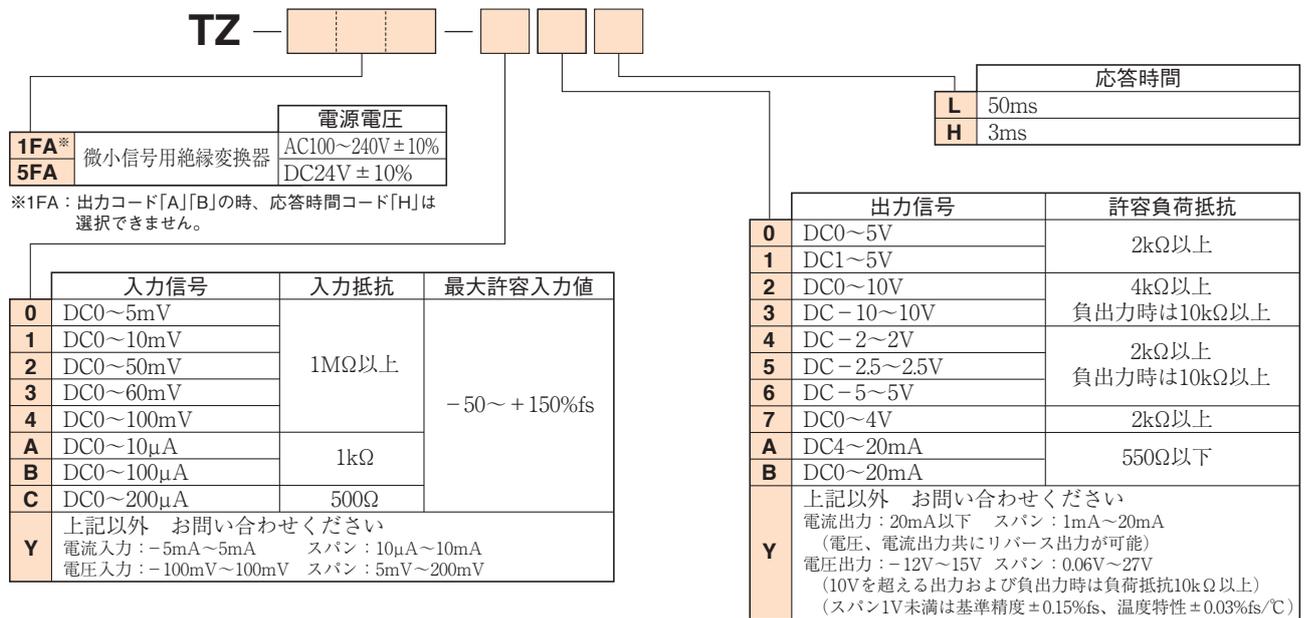
特長

- 入・出力および電源の3ポート絶縁
- 軽量・小型の端子台式
- DINレールにワンタッチで取付可能

標準価格
 TZ-1FA : 28,400円
 TZ-5FA : 26,200円

※「Y」コードについては別途お問い合わせください。

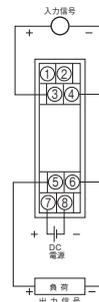
型式



仕様

入力信号 直流電流/電圧
 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/℃
 ゼロ・スパン調整範囲 ±5%fs
 応答時間 50ms/3ms (0~90%)
 絶縁抵抗 100MΩ以上 (DC500V)
 耐電圧 AC2000V 1分間 (AC電源)
 AC1500V 1分間 (DC電源)
 入力-出力-電源各端子間相互
 消費電力(電流) 50mA以下 (DC24V 電圧出力時)
 30mA以下 (DC24V 電圧出力時)
 30mA以下 (AC100V 電圧出力時)
 20mA以下 (AC100V 電圧出力時)
 耐振動 振動数: 10~55Hz、片振幅: 0.15mm
 X、Y、Z 各方向5min ×10掃引
 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

端子配列 (例) TZ-5FA



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(-)

WSPシリーズ
 WSPAシリーズ
 WGPシリーズ
 WVPシリーズ
 WAPシリーズ
 TFSシリーズ
 TNSシリーズ
 TWSシリーズ
 THシリーズ
 アクセサリ
 価格表
 アプリケーション
 索引