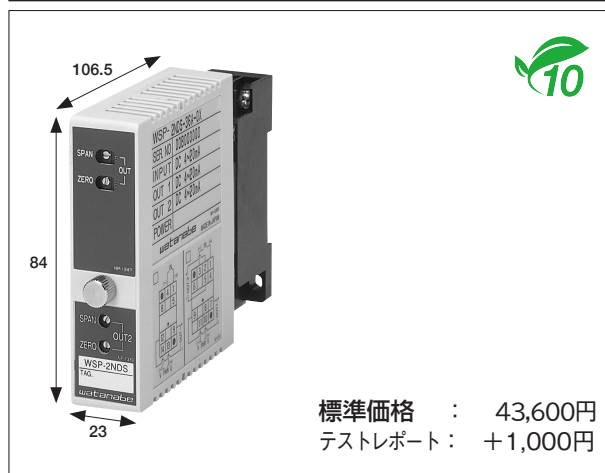


2チャンネル無電源アイソレータ

WSP-2NDS

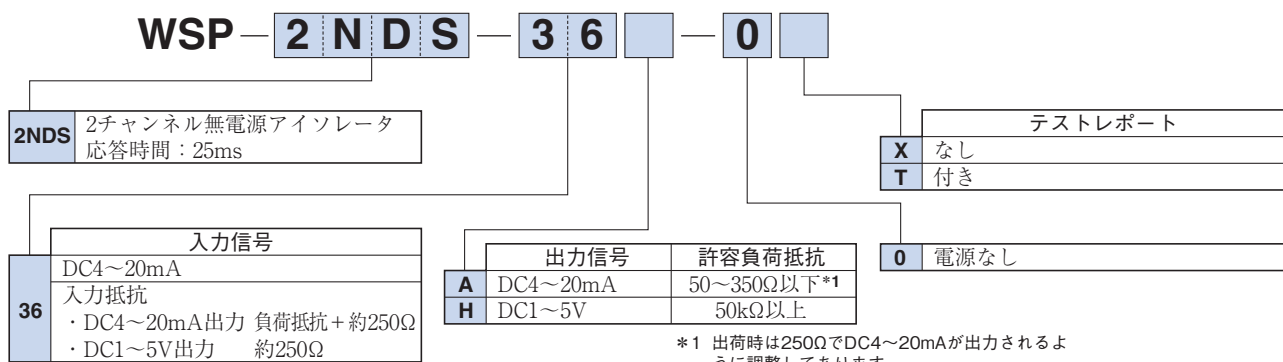


本器は、電源を必要とせず入力-出力間を相互に絶縁する、小形プラグイン式のアイソレータです。2チャンネル用意していますので、大幅な設置スペースの削減が可能です。

特長

- 絶縁耐圧AC2000V
- 小形で密着取付可能なため機器の小形化に貢献
- 電源不要なため設置場所を選ばない
- 基本精度：±0.1%fs、応答時間：25ms
- 工期短縮と保守に威力を発揮するプラグイン式

型式



仕様

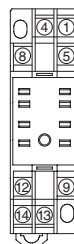
入力信号 DC4~20mA (2入力)
出力信号 直流電流/電圧 (2出力)
基準精度 ±0.1%fs (23℃にて)
応答時間 約25ms (0~90%)
許容負荷 電流出力：50~350Ω 出荷時250Ωに調整
電圧出力：負荷抵抗50kΩ以上

ゼロ調整範囲 約±1%fs
スパン調整範囲 約±2.5%fs
使用温湿度範囲 -5℃~+55℃ 90%RH以下 (非結露)
温度特性 電流出力：±0.02%fs/℃
電圧出力：±0.015%fs/℃

アイソレーション 入力-出力端子間およびチャンネル間
絶縁抵抗 100MΩ以上 (DC500V)
入力-出力端子間

耐電圧 AC2000V 1分間 入力-出力端子間
外形寸法 84(H)×23(W)×106.5(D)mm
質量 約150g
構造 プラグイン (本体部とソケット部で構成)
結線部位 ベースソケットのM3セムスネジ部 (締付トルク0.6N·m)

ケース色・材質 アイボリー色・耐熱性ABS樹脂 (UL94V-0)
取付方法 DINレール取付または壁面取付
外形図 外形寸法図I参照
端子配列



No.	記号	内容
1	INPUT-1	+
4		-
5	INPUT-2	+
8		-
9	OUTPUT-1	+
12		-
13	OUTPUT-2	+
14		-