



基本価格

標準 : 54,000 円
 DC 電源 : +5,000 円
 テストレポート : +1,000 円

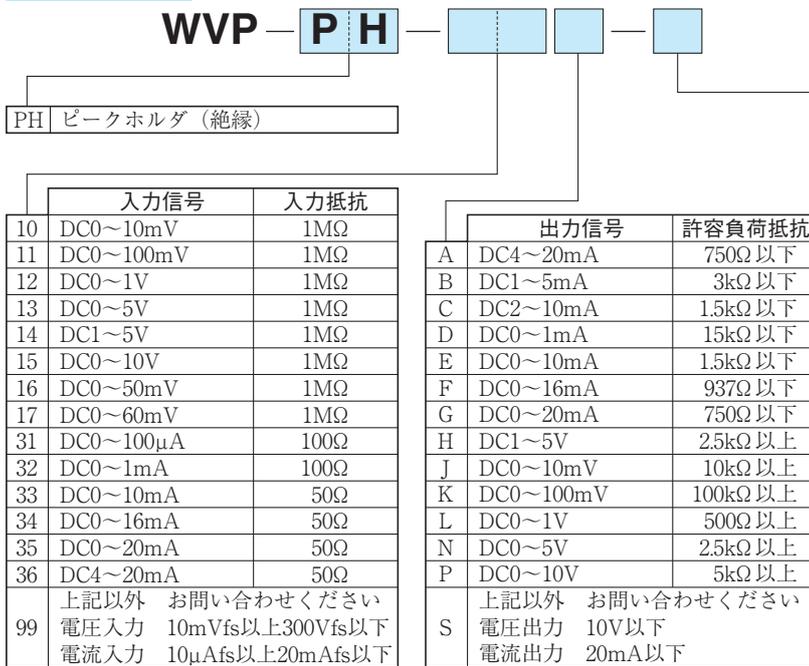
※99, S コードについては別途お問い合わせください。

本器は、アナログ信号の最大値*を検出して自動的に保持させるための変換器です。ホールド端子を OFF にしておくと通常の変換器と同様に動作しますが、ON にして使用すると最新の最大値*を検出し、その出力信号を保持する動作を行います。プラグイン形で非常に小形ですが、マイコン (MPU) の搭載によって、高い信頼性と経済性を同時に実現しました。

特長

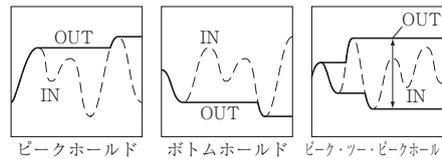
- マイコンの実装により検出と保持の高精度化を実現
- ホールド値の減衰が全く生じないデジタル記憶方式
- 入出力間は信頼性抜群のフォトカプラ方式で絶縁
- DIN レール取付、据置取付両用のプラグイン形

形式



電源電圧		
1	AC100V ±10%	50/60Hz
2	AC200V ±10%	50/60Hz
3	DC24V ±10%	
4	AC110V ±10%	50/60Hz
5	AC220V ±10%	50/60Hz

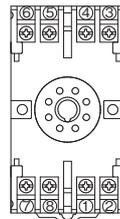
機能説明



仕様

入力信号 直流電圧、直流電流
出力信号 直流電圧、直流電流
精度 ±0.2%fs (23℃にて)
応答時間 100ms (最終値の90%に達する時間)
許容負荷抵抗 電圧出力：負荷電流 2mA 以下
 出力 1Vfs 未満は 1μA 以下
 電流出力：出力端子間の電圧降下 15V 以下
ゼロ・スパン調整 ±10% (多回転トリマ)
ホールド信号 無電圧ドライ接点 (ON でホールド)
使用温湿度 -5~+55℃ 90%RH 以下 (結露なきこと)
周囲温度の影響 10℃の温度変化に対して、±0.2%fs
絶縁抵抗 100MΩ以上 DC500V メガーにて
 入力-出力-電源端子間相互
耐電圧 AC2000V 1分間
 入力-出力-電源端子間相互
消費電力 約 4VA (AC)、約 160mA (DC)
外形寸法 97(H)×51(W)×126(D)mm
重量 約 400g
構造 小形プラグイン (本体部とソケット部で構成)
結線部位 ベースソケットの M3.5 セムスネジ部

端子ネジ材質 鉄に亜鉛メッキし三価クロメート処理
ケース色・材質 本体部：アイボリー色・耐熱性 ABS 樹脂
 ソケット部：黒色・PPO (ノリル) 樹脂
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 II-1 参照
端子配列



No.	記号	内容
1	OUTPUT +	出力信号
2	OUTPUT -	
3	INPUT +	入力信号
4	INPUT -	
5	HOLD	ホールド信号
6	HOLD	
7	POWER U(+)	電源
8	POWER V(-)	