

模擬出力付アイソレータ

WAP-DZM
WAP-DSM



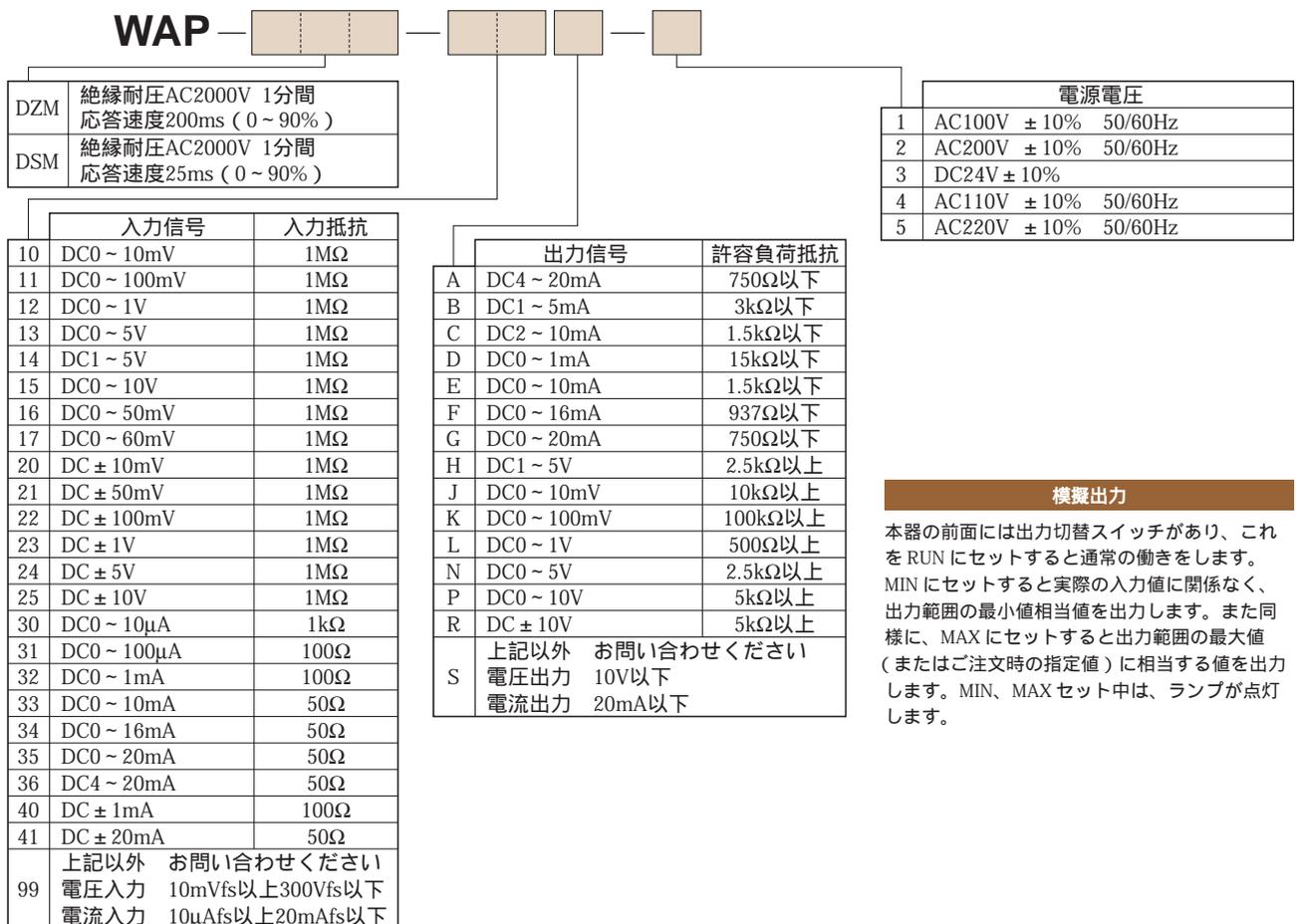
基本価格
標準 : 60,000 円
DC 電源 : +0 円
テストポート : +1,000 円
99, S コードについては別途
お問い合わせください。
生産中止機種

本器は、アナログ信号を他の回路から絶縁するためのプラグイン形の絶縁アンプです。
特に本器には、通常の信号変換器の働きとともに、実際に信号を入力しなくても模擬信号を出力する機能がありあすので、システムの立ち上げ時やトラブルシューティングに威力を發揮します。

特長

- 試運転時に威力を發揮する模擬出力付き
- 信頼性の高いフォトカプラ絶縁方式を採用
- 多様な信号レベルに対応できる豊富な入出力仕様
- DIN レール取付、据置取付両用のプラグイン形
- 長寿命・短納期

形式



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 ±0.1%fs (23 にて)
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
±20%fs (多回転トリマ)
ゼロ・スパン調整 通常モードと模擬出力モードを前面スイッチで切替
出力切替 フルスケールの 0% および 100% 相当値をスイッチ切替により出力
模擬出力
使用温湿度 -5 ~ +60 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、±0.15%fs
絶縁抵抗 100MΩ以上 DC500V メガーにて
入力 - 出力 - 電源端子間
耐電圧 AC2000V 1分間
入力 - 出力 - 電源端子間
消費電力 約 4VA (AC)、約 120mA (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)
線部位 ベースソケットの M3.5 セムスネジ部
端子材質 鉄に亜鉛メッキし三価クロメート表面処理
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
外形寸法図 - 1 参照
端子配列

