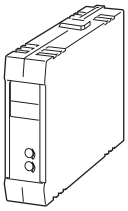
価格の改定を実施させていただくことがございます。
最新価格につきましては、お問い合わせ下さい。

マルチループ用フィールドネット形変換器 25・UNIT シリーズ

PT変換器

（実効値演算形）

主な機能と特長
●各社のプログラマブルコントローラネットワークに直結できるPT変換器
●アイソレーション機能付



形式：25PT－①

価格

基本価格 60,000円

ご注文時指定事項

・形式コード：25PT－①
①は下記よりご選択下さい。
（例：25PT－1）

①入力信号

◆電圧入力
1：0～110V AC
5：0～150V AC
6：0～300V AC

機器仕様

構造：通信ユニット接続形、薄型プラグイン構造
接続方式：コネクタ接続
ハウジング材質：難燃性黒色樹脂
アイソレーション：入力－出力－電源間
使用波形条件
・実効値演算：第3高調波15%以下
ゼロ調整範囲：-5～+5%（前面から調整可）
スパン調整範囲：95～105%（前面から調整可）

入力仕様

周波数：50／60Hz共用
入力損失：0.5VA以下
許容過大入力：200% 1分間、120% 連続
動作入力範囲：定格電圧の0～120%

設置仕様

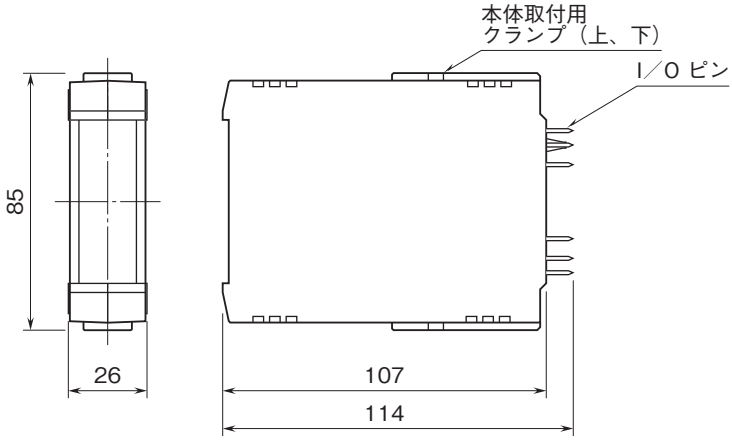
使用温度範囲：-5～+55℃
使用湿度範囲：30～90%RH（結露しないこと）
取付：通信ユニット（形式：25C□）に取付
質量：約200g

性能（スパンに対する%で表示）

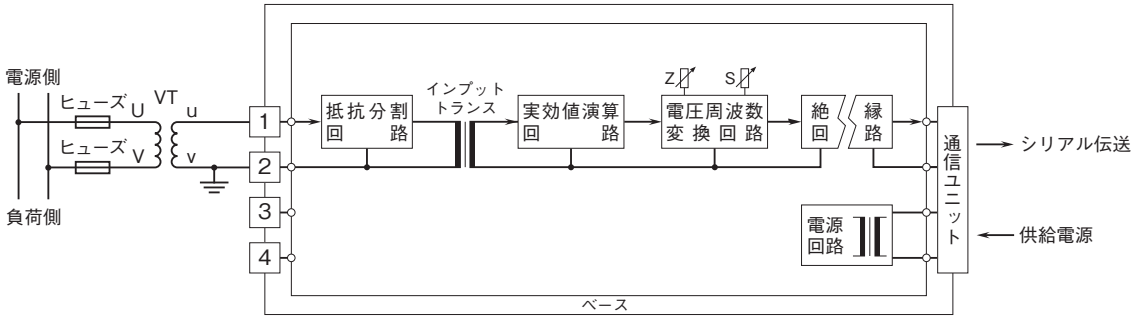
基準精度：±0.4%
温度係数：±0.05%／℃
応答時間：約0.7s（0→90%）
絶縁抵抗：100MΩ以上／500V DC
耐電圧：入力－出力間　1500V AC　1分間

MG CO., LTD.
www.mgco.jp

外形寸法図（単位：mm）



ブロック図・端子接続図



●記載内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
●ご注文・ご使用に際しては、弊社ホームページの「ご注文に際して」を必ずご確認ください。
●本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法の規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
安全保障貿易管理については、弊社ホームページより「輸出（該非判定）」をご覧ください。
お問合わせ先　ホットライン：0120-18-6321

MG CO., LTD.
www.mgco.jp