

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

## 形式:PNT

### 計装用プラグイン形変換器 M・UNIT シリーズ

スパン調整範囲:インダクポット直線性保証範囲の50~100%

#### 2線式インダクポット変換器

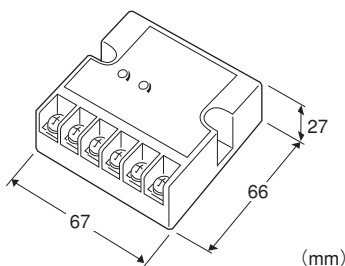
(平形)

主な機能と特長

- インダクポット出力信号を2線式信号に変換
- 平形ボックス構造、機器組込み用

アプリケーション例

- レベルや位置の変化をインダクポットで測定するときの2線式信号変換用



#### 形式:PNT-①

##### 価格

基本価格 38,500円

##### ご注文時指定事項

・形式コード:PNT-①

①は下記よりご選択下さい。

(例:PNT-1)

##### ①作動

1:正作動(入力信号増加で出力増加)

2:逆作動(入力信号減少で出力増加)

##### 関連機器

・インダクポット(形式:NRA)

##### 機器仕様

構造:平形ボックス構造

接続方式:M4ねじ端子接続(締付トルク 1.2N・m)

端子ねじ材質:黄銅(真鍮)にニッケルメッキ

ハウジング材質:難燃性黒色樹脂

ゼロ調整範囲:インダクポット直線性保証範囲の45~55%(出力信号を12mA DCになるよう調整が可能な入力の範囲を表します。)

##### 入力仕様

入力信号:2~3V DC(インダクポット出力信号)

インダクポット用電源:5V DC ±0.5%

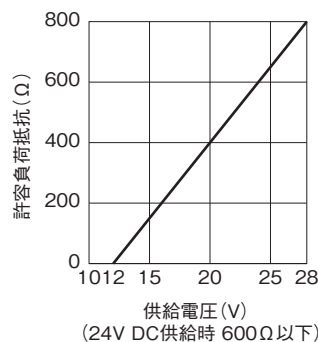
##### 出力仕様

出力信号:4~20mA DC

許容負荷抵抗値および供給電圧の関係:

許容負荷抵抗(Ω)=(供給電圧(V)-12(V))÷0.02(A)

(導線抵抗も含む)



##### 設置仕様

供給電圧:許容電圧範囲 12~28V DC

使用温度範囲:-5~+60℃

使用湿度範囲:30~90%RH(結露しないこと)

取付:壁取付

質量:約100g

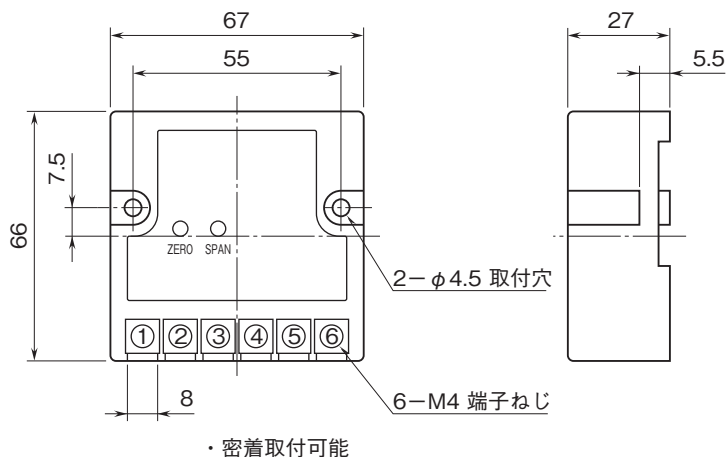
##### 性能(スパンに対する%で表示)

基準精度:±0.2%

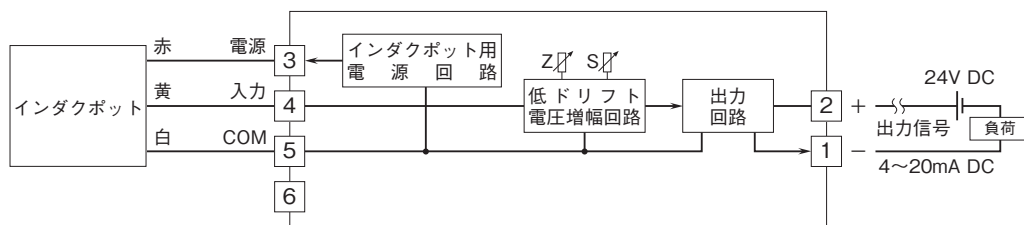
温度係数:±0.02%/℃(正作動)

応答時間:0.5s以下(0→90%)

外形寸法図(単位:mm)・端子番号図



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。
- お問い合わせ先 ホットライン: 0120-18-6321