

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:26R1

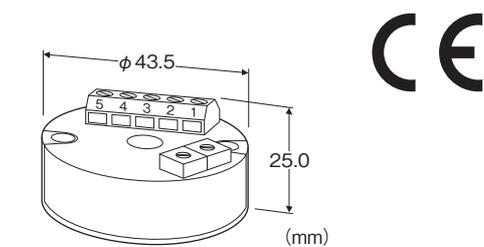
ヘッドマウント形変換器 26・UNIT シリーズ

測温抵抗体変換器

(入出力間非絶縁)

主な機能と特長

- 測温抵抗体を検出端とするヘッドマウント形の変換器
- リニアライザ、バーンアウト機能付



形式:26R1-①②③

価格

基本価格 22,000円

ご注文時指定事項

・形式コード:26R1-①②③

①～③は下記よりご選択下さい。

(例:26R1-41)

・入力レンジ(例:0～100℃)

ご希望のレンジが制作可能範囲にない場合は、ご相談下さい。

①入力信号(3線式測温抵抗体)

1:JPt 100(JIS'89)

3:Pt 100(JIS'89)

4:Pt 100(JIS'97, IEC)

②温度レンジ

1:摂氏

2:華氏

③付加コード

◆バーンアウト

無記入:バーンアウト上方

/BL:バーンアウト下方

機器仕様

構造:端子箱組込形

接続方式:ユーロ端子接続

適用電線サイズ:0.14～1.5mm²、剥離長 6mm

ハウジング材質:難燃性黒色樹脂

ゼロ調整範囲:-1～+5%(前面から調整可)

スパン調整範囲:95～105%(前面から調整可)

リニアライザ:標準装備

入力仕様

許容導線抵抗:1線あたり20Ω以下

入力検出電流:1mA

製作可能範囲(温度レンジ)

・摂氏:0～50℃、0～100℃、0～150℃、0～200℃、
0～300℃、0～400℃、0～500℃、0～650℃

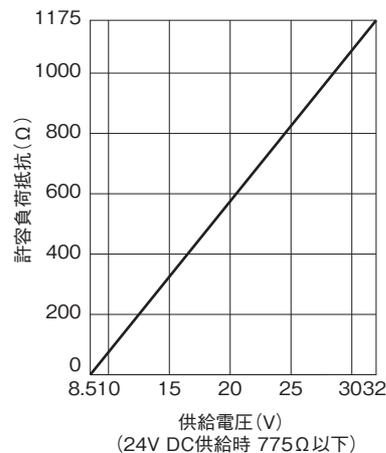
・華氏:0～100°F、0～200°F、0～300°F、0～400°F、
0～600°F、0～800°F、0～1000°F、0～1200°F

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) - 8.5(V)) ÷ 0.02(A)



設置仕様

供給電圧:許容電圧範囲 8.5～32V DC

使用温度範囲:-40～+85℃

使用湿度範囲:0～90%RH(結露しないこと)

取付:端子箱に組込み

質量:約30g

性能(スパンに対する%で表示)

基準精度:±0.1%または±0.1℃(±0.2°F)の大きい方

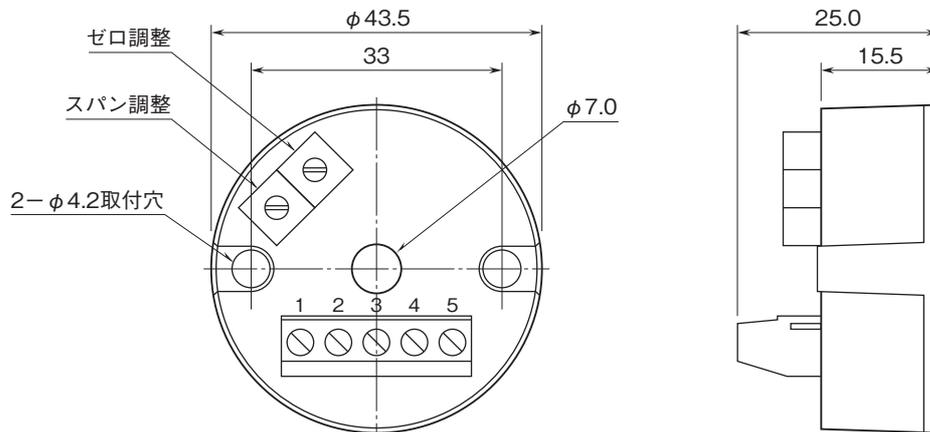
温度係数:±0.02%/℃

応答時間:0.5s以下(0→90%)

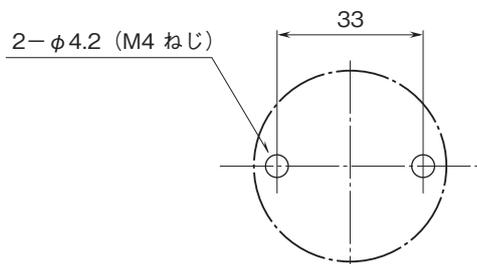
適合規格

適合EU指令:
 電磁両立性指令(EMC指令)
 EMI EN 61000-6-4
 EMS EN 61000-6-2
 RoHS指令

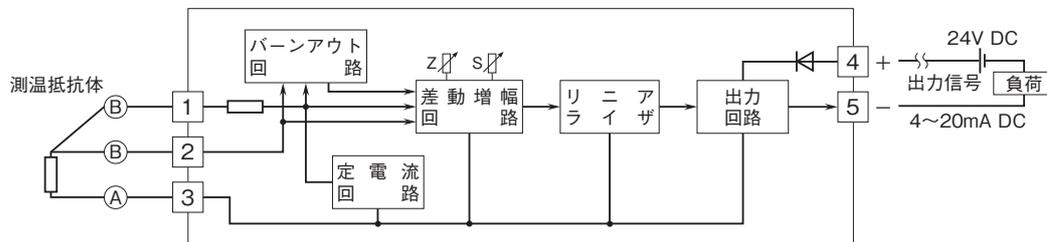
外形寸法図(単位:mm)・端子番号図



取付寸法図(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。
- お問い合わせ先 ホットライン: 0120-18-6321