

=補償導線= 型式記号の説明

熱電対種類または補償級導線種類 K, E, T, J, N, R, B, W, V

補償導線（一般級、精密級）、Sの場合は熱電対線使用

被覆材質

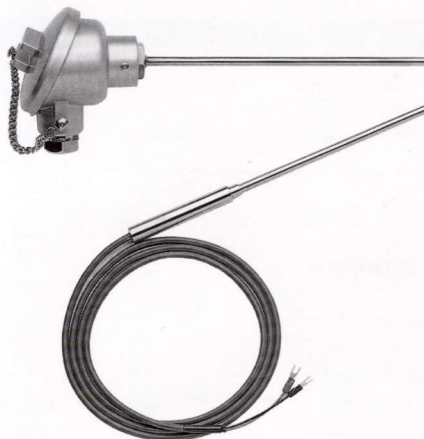
- 1: ガラス繊維被覆 2: ビニール被覆
3: シリコン被覆 4: テフロン被覆
5: 耐熱繊維被覆

K X 1 A

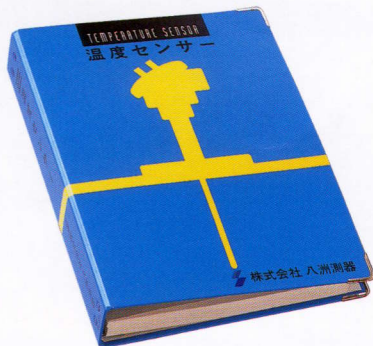
素線構成、公称外径、シールド構成等による分類

4-20mA 出力温度変換器

- 型 式 YE100C及びYE100B（スリーブ型）
YE150C及びYE150B（ターミナルヘッド型）
- 使用温度範囲 0℃～+100℃（センサ部分に限る）
-30℃～+130℃（センサ部分に限る）
- 出 力 DC4-20mA
- 精 度 YE100C及びYE150C：測定レンジの1.0%±1.0℃
YE100B及びYE150B：測定レンジの0.5%±0.3℃
(電源24V、20℃雰囲気中における、センサ、変換器を含む総合精度)
- 許容負荷抵抗 0～400Ω（24VDC供給時、導線抵抗含む）
- 温 度 係 数 ±0.04%/℃
- 電源電圧変動 ±0.05%/V
- 電 源 DC18V～30V
- 配 線 電源・信号用 2極
- 使用温度範囲 -10℃～80℃（周囲温度）
- 使用湿度範囲 80%RH以下
- 外形寸法 φ13、L100mmスリーブに内蔵（スリーブ型）
ML型ターミナルヘッドに内蔵（ターミナルヘッド型）
- 注 意 ゼロ及びスパン調整は付いておりません。
- 適応センサ寸法 センサ径 φ6.4以上、長さ1000mm以下



* 上記温度範囲以外は、YH20シリーズにて対応致します。



より詳しい情報は、詳細カタログにて掲載させて頂いております。是非お問合せ下さい。

詳細カタログは、原則として有償とさせて頂いております。

おねがい

本カタログは、弊社詳細カタログのダイジェスト版として作成致しましたが、何分紙面に限りがあり大部分を省略させて頂きました。不十分な説明や不適切な記載があるかと存じますが、何卒ご理解頂き、疑問点やご要望等お気軽にお問合せ頂きたく、お願い申し上げます。



株式会社 八洲測器

〒335-0031 埼玉県戸田市美女木2-25-2

TEL 048-421-3126 / FAX 048-421-3201