■直結型温度計・隔測指示温度計・コンタクト接点付温度計
Dial thermometer / Contact switch

直結 A

直結 AL

隔測 B

接点付 BE

- チッ素ガス封入式ですから、用途は食品や医薬品の測定にも安全で最適です。そして、温度変化に素早く反応し、指示精度と信頼に優れています。
- 計器の形状、リード線の長さ、感温部のサイズは、用途に応じて各種タイプを製作しております。

■外装形状

計器サイズ	75、100、125、150φ
ケース材質	ALD黒塗装、SUS製
接点種類	上限、上下、上上2接点
	下限、下下2接点

■光電スイッチ型・マイクロスイッチ型
Photo sensor / Micro switch

BEP
BEM

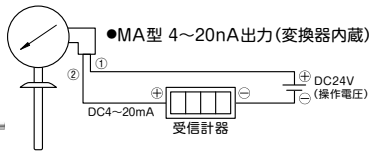
■光電スイッチ型
- フォトセンサーを使用した電子回路接点で、シーケンサー接続に最適です。
- 接点は非接触型ですから、接点の誤作動や摩耗はありません。
- オープンコレクター出力と、AC 電源リレー出力があります。

■マイクロスイッチ型
- 多少の振動のある場所への設置も可能です。
- 接点容量は AC250V5A です。
- 接点開閉の耐久性に優れています。

■温度指示付発信計
Dial thermometer & Transmitter

BAD
BPT

- 温度の現場指示と出力伝送の複合型です。
- 温度指示部は、標準型仕様で製作します。
- 伝送出力　MA型：4 ～ 20mA DC
  PT 型：Pt100 Ω



■サニタリー温度計
Sanitary dial thermometer

- 食品、医薬品工業向けの温度測定用に、特に衛生的で清潔な外観と接液感温部に仕上げております。
- 感温部内の温度感知媒体はチッ素ガスですから、無公害で極めて安全です。
- 温度感知速度と指示精度は大変優れております。

計器サイズ	75φ、100φ
ケース材質	SUSケース
温度範囲	各レンジ　ご指定
リード線	0.5～20m
感温部封入ガス	チッ素ガス
感温部径	8φ、10φ、12φ
感温部長さ	50～1000mm
接続規格	ISO IS、1.5S、2S、その他
接液部材質	SUS304、SUS316、SUS316L

直結型 TAC

接点付 TBCE

隔測型 TBC

■液晶式デジタル温度計　直結型・隔測型
Digital thermometer LCD display type

直結型 DAJ75

- 計器サイズ 75 φのリチウム電池式です。電池の寿命は約 5 年間です。
- デジタル表示部のサイズ高さは 22mm あり、とても読みやすくできています。
- 感温部は使用する用途に最適な形状を製作しています。

直結型・隔測型	液晶表示式	LED表示式
供給電源	3.6Vリチウム電池	DC24V
計器サイズ、材質	75φ、SUS304＋電解研磨　IP65相当	
温度各範囲ご指定	−20～150℃	−50～300℃
リード線長さ	0.5～5m	0.3～10m
感温部外径×長さ	8φ×最短20mm	8φ×最短30mm
感温部材質	SUS304、SUS316、SUS316L	
接続型式	R3/8、R1/2、ISOヘルール、フランジ他	
許容指示精度	±1.5% (3mまで)	±1%

■ LED 表示デジタル温度計　直結型・隔測型
Digital thermometer LED display type

隔測型
TDMBC75

- LED 赤色表示ですから、離れた場所や暗い場所でも読み取りやすくできています。
- 4 ～ 20mA 出力とリレー 2 接点式があります。
- 感温部は使用する用途に最適な形状を製作しています。