

電池切れを忘れさせる長寿命
電池タイプ 液晶ディスプレイ

液晶デジタル温度計

Liquid Crystal Display Battery Type Thermometer



サニタリー型
TDL75-TAC



隔測壁掛型ネジ込み式
TDL75-BK

温度表示の読み取りが簡単・正確な現場用温度計です。

使用目的別に各種タイプをそろえた手軽に安全に使える高精度デジタル温度計です。

- 食品・医薬・化粧品等 産業各界の幅広いニーズに適応し、高性能・高精度で汎用性に優れた液晶温度計です。
- 優れた即応性と精度は、従来のバイメタル温度計と置き換えるのに最適な現場設置用温度計です。
- デジタル温度表示部の液晶数字サイズは高さ18mmを採用しており、離れた場所からでも鮮明に読み取れます。
- 大型リチウム電池の搭載により約5年間の温度表示が可能です。
- 液晶表示が消えた時には、現場での電池交換が可能です。
- ケース材質はステンレス製で防滴型になります。
ケース内に多少の水分や蒸気が侵入して結露が起こりやすい環境の中でも、ご使用できます。
- より安全な防滴性を求めた特注仕様として、ケース内を完全に保護するタイプも製作しています。(IP65相当)
(注)電池交換は計器本体をメーカーに返却しての作業となります。
- 温度感知エレメントは高感度サーミスタの採用により、感温部のサイズは従来の金属製温度計より小型化を実現できます。
感温部は用途に合わせ、温度変化を速く正確に感知する構造と形状で製作しています。
(参考例 0~100℃ ±0.5%F.S.以内、参考寸法、感温部径:φ8・長さ50mm)