

# Thermomètre (1 canal)

## testo 926 - Le thermomètre polyvalent

---

Convient parfaitement pour les applications dans le secteur agroalimentaire

---

Mesures sans fil possibles au moyen de sondes radio

---

Alarmes sonores (limites réglables)

---

TopSafe – Etui de protection incassable contre la saleté et les chocs

---

Mémoire pour les valeurs min. / max.

---

Détection automatique des valeurs finales (Auto-Hold)

---

Certifié selon la norme EN 13485

---



Le testo 926 est un thermomètre précis qui convient particulièrement aux applications dans le secteur agroalimentaire. Outre une large gamme de sondes classiques câblées, des sondes radio sans fil peuvent, si nécessaire, être utilisées. Le TopSafe peut passer au lave-vaisselle et protège l'appareil contre la saleté, l'eau et les chocs. En tant qu'utilisateur, vous pouvez enregistrer vous-même des valeurs limites dans l'appareil de sorte qu'un signal sonore retentisse lorsque ces valeurs sont dépassées ou ne sont plus atteintes.

Cette fonction d'alarme et la détection automatique des valeurs finales simplifient les mesures et vous aident à identifier correctement les valeurs de mesure et à les expliquer. De plus, l'appareil enregistre de façon fiable les valeurs de mesure min. et max..

Le testo 926 est conforme aux normes HACCP et EN 13485. Ceci en fait l'instrument idéal pour des applications en cuisines collectives, hôtels, restaurants ou encore dans l'industrie agroalimentaire.

## Caractéristiques techniques

### testo 926

testo 926 Thermomètre alimentaire à 1 canal ; TC de type T ; alarme sonore ; sonde radio en option ; avec protocole d'étalonnage et piles

Réf. 0560 9261



### testo 926 ; kit de base

Kit de base testo 926 : thermomètre alimentaire à 1 canal ; TC de type T ; avec TopSafe, sonde d'immersion / de pénétration standard, piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0563 9262

#### Type de capteur Type T (Cu-CuNi) ou NTC et type K en cas d'utilisation de sonde de pénétration et d'immersion radio

|                        |  |
|------------------------|--|
| Plage de mesure        | -50 ... +400 °C  |
| Précision<br>± 1 digit | ± 0.3 °C (-20 ... +70 °C)<br>± (0.7 °C ± 0.5% v.m.) (étendue restante) |
| Résolution             | ± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C)<br>1 °C (étendue restante)                |

#### Caractéristiques techniques générales

|                     |   |
|---------------------|---|
| Temp. de service    | -20 ... +50 °C  |
| Temp. de stockage   | -40 ... +70 °C  |
| Type de piles       | Bloc 9V, 6F22   |
| Autonomie           | 200 h (sonde raccordée, éclairage éteint)<br>45 h (fonctionnement radio, éclairage éteint)<br>68 h (sonde raccordée, éclairage allumé en permanence)<br>33 h (fonctionnement radio, éclairage allumé en permanence) |
| Dimensions          | 182 × 64 × 40 mm  |
| Matériau du boîtier | ABS   |
| Poids               | 171 g   |
| Garantie            | 2 ans   |
| Norme               | EN 13485  |



TopSafe – Etui de protection contre la saleté, l'eau et les chocs ; lavable au lave-vaisselle (option)



Mesures sans fil possible au moyen de sondes radio (option)



Impression des données de mesure sur site avec l'imprimante rapide Testo



Raccords pour sondes externes et charleur

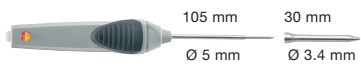
# Accessoires

| <b>Accessoires pour appareil de mesure</b>   | <b>Réf.</b> |  |
|--|-------------|--|
| Accumulateur 9V pour appareil de mesure, en remplacement des piles   | 0515 0025   |  |
| Chargeur pour accumulateur 9V, pour le chargement externe de l'accumulateur 0515 0025  | 0554 0025   |  |
| <b>Module radio pour ajout ultérieur sur l'appareil de mesure ; avec option "radio"</b>  |             |  |
| Module radio pour appareil de mesure ; 869.85 MHz FSK ; homologué pour les pays suivants : DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO  | 0554 0188   |  |
| Module radio pour appareil de mesure ; 915.00 MHz FSK ; homologué pour les pays suivants : USA, CA, CL   | 0554 0190   |  |
| <b>Imprimantes &amp; Accessoires</b>   |             |  |
| Imprimante rapide testo IRDA avec interface infrarouge sans fil ; 1 rouleau de papier thermique et 4 piles Mignon  | 0554 0549   |  |
| Papier thermique de rechange pour imprimante (6 rouleaux) ; qualité document ; pour la documentation des données de mesure lisible jusqu'à 10 ans  | 0554 0568   |  |
| Chargeur rapide externe pour 1 à 4 accumulateurs AA ; 4 accumulateurs Ni-MH incl. ; avec chargement de cellules individuelles et affichage du contrôle de chargement ; avec charge de maintien, fonction de déchargement intégrée et connecteur international intégré ; 100-240 V AC, 300 mA, 50/60 Hz | 0554 0610   |  |
| <b>Transport et protection</b>   |             |  |
| TopSafe – Etui de protection contre les chocs et la saleté   | 0516 0220   |  |
| Mallette de service pour appareil de mesure, sondes et accessoires, dimensions : 454 x 316 x 111 mm  | 0516 1200   |  |
| Mallette de service pour appareil de mesure et sondes, dimensions : 454 x 316 x 111 mm   | 0516 1201   |  |
| Pochette de rangement pour appareil de mesure et sonde   | 0516 0210   |  |
| <b>Certificats d'étalonnage</b>  |             |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C, 0 °C et +60 °C  | 0520 0001   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C  | 0520 0061   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : 0 °C  | 0520 0062   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : +60 °C  | 0520 0063   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -8 °C, 0 °C et +40 °C   | 0520 0181   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Appareils de mesure avec sonde de contact ; points d'étalonnage : +60 °C, +120 °C, +180 °C  | 0520 0071   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Etalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de contact ; point d'étalonnage : +60 °C   | 0520 0072   |  |
| Certificat d'étalonnage ISO pour la température<br>Etalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de contact ; point d'étalonnage : +120 °C  | 0520 0073   |  |

# Sondes radio

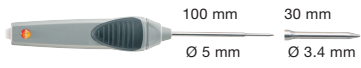
## Sondes radio pour mesures par immersion / pénétration

Réf.

| Sonde radio d'immersion / de pénétration ; NTC ; homologuée pour les pays suivants : DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; fréquence radio de 869.85 MHz FSK |                 |   |            |   | 0613 1001 |  |
|---|-----------------|---|------------|---|-----------|--|
| Dimensions<br>Tube de sonde / Pointe du tube de sonde   | Plage de mesure | Précision   | Résolution | t <sub>99</sub>                         |           |  |
|    | -50 ... +275 °C | ± 0.5 °C (-20 ... +80 °C)<br>± 0.8 °C (-50 ... -20.1 °C)<br>± 0.8 °C (+80.1 ... +200 °C)<br>± 1.5 °C (étendue restante) | 0.1 °C     | t <sub>99</sub> (dans l'eau)<br>12 sec. |           |  |

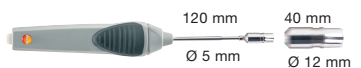
## Poignées radio avec tête de sonde pour les mesures dans l'air / par immersion / par pénétration

Réf.

| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; pour les pays suivants : DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; fréquence radio de 869.85 MHz FSK |  |  |   |   | 0554 0189 |  |
|--|--|--|---|---|-----------|--|
| Tête de sonde TC pour mesure d'ambiance / par immersion / par pénétration (TC de type K)   |  |  |   |   | 0602 0293 |  |
| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; homologuée pour les pays suivants : USA, CA, CL ; fréquence radio de 915.00 MHz FSK   |  |  |   |   | 0554 0191 |  |
| Tête de sonde TC pour mesure d'ambiance / par immersion / par pénétration (TC de type K)   |  |  |   |   | 0602 0293 |  |
| Dimensions<br>Tube de sonde / Pointe du tube de sonde  | Plage de mesure                                  | Précision  | Résolution  | t <sub>99</sub>                         |           |  |
|   | -50 ... +350 °C<br>A court terme jusqu'à +500 °C | Poignée radio :<br>± (0.5°C + 0.3% v.m.) (-40 ... +500 °C)<br>± (0.7 °C + 0.5% v.m.) (étendue restante)<br>Tête de sonde TC : Classe 2 | ± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C)<br>1.0 °C (étendue restante) | t <sub>99</sub> (dans l'eau)<br>10 sec. |           |  |

## Poignées radio avec tête de sonde pour les mesures en surface

Réf.


| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; pour les pays suivants : DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; fréquence radio de 869.85 MHz FSK |  |  |   |                 | 0554 0189 |  |
|--|--|--|---|-----------------|-----------|--|
| Tête de sonde TC pour les mesures en surface (TC de type K)  |  |  |   |                 | 0602 0394 |  |
| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; homologuée pour les pays suivants : USA, CA, CL ; fréquence radio de 915.00 MHz FSK   |  |  |   |                 | 0554 0191 |  |
| Tête de sonde TC pour les mesures en surface (TC de type K)  |  |  |   |                 | 0602 0394 |  |
| Dimensions<br>Tube de sonde / Pointe du tube de sonde  | Plage de mesure                                  | Précision  | Résolution  | t <sub>99</sub> |           |  |
|   | -50 ... +350 °C<br>A court terme jusqu'à +500 °C | Poignée radio :<br>± (0.5°C + 0.3% v.m.) (-40 ... +500 °C)<br>± (0.7 °C + 0.5% v.m.) (étendue restante)<br>Tête de sonde TC : Classe 2 | ± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C)<br>1.0 °C (étendue restante) | 5 sec.          |           |  |

# Sondes radio

## Poignées radio pour sondes TC enfichables

**Réf.**

|  |           |  |
|--|-----------|--|
| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; pour les pays suivants : DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; fréquence radio de 869.85 MHz FSK | 0554 0189 |  |
| Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; homologuée pour les pays suivants : USA, CA, CL ; fréquence radio de 915.00 MHz FSK   | 0554 0191 |  |

| Illustration  | Plage de mesure  | Précision  | Résolution  |
|---|------------------|--|---|
|  | -50 ... +1000 °C | ± (0.7 °C + 0.3% v.m.) (-40 ... +900 °C)<br>± (0.9 °C + 0.5 % v.m.) (étendue restante) | ± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C)<br>1.0 °C (étendue restante) |

## Caractéristiques techniques des sondes radio

### Sondes radio d'immersion / de pénétration, NTC

|               |  |
|---------------|--|
| Type de piles | 2 piles rondes 3V (CR 2032)  |
| Autonomie     | 150 h (cadence de mesure de 0.5 sec.)<br>2 mois (cadence de mesure de 10 sec.) |


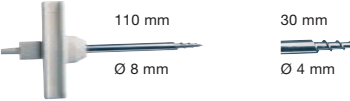
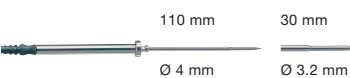
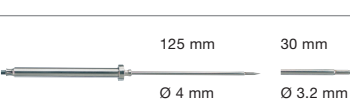
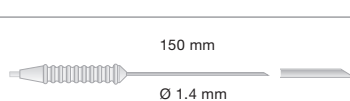


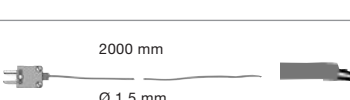
### Poignée radio

|               |   |
|---------------|---|
| Type de piles | 2 piles AAA   |
| Autonomie     | 215 h (cadence de mesure de 0.5 sec.)<br>½ année (cadence de mesure de 10 sec.) |

### Caractéristiques techniques communes

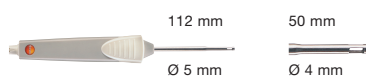
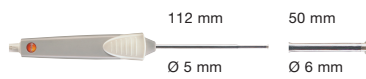
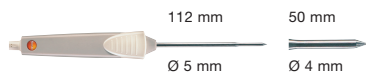
|                              |   |
|------------------------------|---|
| Cadence de mesure            | 0.5 sec. ou 10 sec.,<br>réglable sur la poignée |
| Portée radio                 | Jusqu'à 20 m (champ libre)                      |
| Transmission par ondes radio | Unidirectionnelle                               |
| Temp. de service             | -20 ... +50 °C                                  |
| Temp. de stockage            | -40 ... +70 °C                                  |

# Sonde

| Type de sonde   | Dimensions<br>Tube de sonde / Pointe du tube de sonde                               | Plage de mesure | Précision  | t <sub>99</sub> | Réf.      |
|---|---|-----------------|--|-----------------|-----------|
| <b>Sondes alimentaires</b>  |   |                 |  |                 |           |
| Sonde de pénétration alimentaire robuste ; avec poignée spéciale et câble renforcé (PVC) ; TC de type T ; câble fixe étiré                                    |    | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 6 sec.          | 0603 2492 |
| Sonde pour produits congelés ; à visser sans perçage préalable ; TC de type T ; câble enfichable  |    | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 8 sec.          | 0603 3292 |
| Sonde alimentaire en acier inoxydable (IP67) ; avec câble PUR ; TC de type T ; câble fixe étiré   |    | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 7 sec.          | 0603 2192 |
| Sonde alimentaire en acier (IP67), avec câble FEP ; jusqu'à +200 °C ; TC de type T ; câble fixe étiré   |    | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 7 sec.          | 0603 3392 |
| Sonde à aiguille étanche et ultra-rapide ; pour des mesures sans traces visibles ; TC de type T ; câble fixe étiré  |   | -50 ... +250 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 2 sec.          | 0628 0027 |
| Sonde aiguille ultra-rapide ; pour le contrôle des cuissons au four ; TC de type T ; câble fixe étiré ; Câble de sonde résistant à la chaleur jusqu'à +250 °C |  | -50 ... +250 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 2 sec.          | 0628 0030 |
| Pointe de mesure avec connecteur TC de type T ; convient idéalement pour les mesures sur les marchandises entrantes   |  | -50 ... +350 °C | Classe 1 <sup>1)</sup>   | 5 sec.          | 0628 0023 |
| Sonde flexible pour cuissons au four ; Tmax. +250 °C ; câble en PTFE  |  | -50 ... +250 °C | Classe 1 <sup>1)</sup>   |                 | 0603 0646 |

1) Selon la norme EN 60584-2, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+350 °C (type T).

# Sonde

| Type de sonde  | Dimensions<br>Tube de sonde / Pointe du tube de sonde                             | Plage de mesure | Précision  | t <sub>99</sub> | Réf.      |
|--|---|-----------------|--|-----------------|-----------|
| <b>Sondes d'ambiance</b>   |   |                 |  |                 |           |
| Sonde d'ambiance robuste à prix attractif ; TC de type T ; câble fixe étiré de 1.2 m   |  | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 25 sec.         | 0603 1793 |
| <b>Sonde de contact</b>  |   |                 |  |                 |           |
| Sonde de contact étanche à l'eau ; avec pointe de mesure élargie pour surfaces planes ; TC de type T ; câble fixe étiré de 1.2 m |  | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 30 sec.         | 0603 1993 |
| <b>Sondes d'immersion / de pénétration</b>   |   |                 |  |                 |           |
| Sonde d'immersion / de pénétration standard étanche ; TC de type T ; câble fixe étiré  |  | -50 ... +350 °C | ± 0.2 °C (-20 ... +70 °C)<br>Classe 1 (étendue restante) <sup>1)</sup> | 7 sec.          | 0603 1293 |

1) Selon la norme EN 60584-2, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+350 °C (type T).