



36

Thermomètre multi-usages

Choix de sondes

HOLD

-50... +1000°C



Robuste et à prix attractif.

Le thermomètre multi-usages testo 925 est le partenaire idéal pour des mesures quotidiennes dans un environnement rude tel que l'industrie. L'étui de protection inusable TopSafe protège l'appareil contre la saleté, l'eau et les chocs.



Température de surface sur un moule (machine à injection)

- **Lecture facile grâce au grand affichage**
- **Touche HOLD pour mémorisation des valeurs mesurées**
- **Plus de 25 sondes robustes pour tout type d'application**
- **Le TopSafe, étui de protection**

testo 925

testo 925, thermomètre avec pile et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 9255

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques spécifiques au testo 925:

Type de capteur	Type K (NiCr-Ni)
Etendue	-50 ... +1000 °C
Précision ±1 Digit	±(0.7 °C ±0.5% v.m.) (-40 ... +900 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (-50 ... -40.1 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (+900.1 ... +1000 °C)
Résolution	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +1000 °C)
Affichage	LCD 1 ligne

Autres données voir page suivante

Thermomètre différentiel

2 entrées sondes

Choix de sondes

HOLD

-50...+1000°C



Le testo 922 mesure simultanément les températures de deux sondes connectées et indique également la température différentielle.

Le thermomètre différentiel, à un prix avantageux, est l'appareil de mesure idéal pour les constructeurs d'installation de chauffage, les responsables climatiques et les installateurs.

- **2 sondes connectables (type K)**
- **Affichage T1, T2 et température différentielle**
- **Mémorisation des valeurs mesurées avec la touche HOLD**
- **Le TopSafe protège l'appareil contre la saleté et les chocs**

testo 922

testo 922, thermomètre avec pile et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 9224



Mesure de surchauffe ou de refroidissement d'installation frigorifique

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques spécifiques au testo 922:

Type de capteur	Type K (NiCr-Ni)
Etendue	-50 ... +1000 °C
Précision ±1 Digit	±(0.7 °C ±0.5% v.m.) (-40 ... +900 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (-50 ... -40.1 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (+900.1 ... +1000 °C)
Résolution	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +1000 °C)
Affichage	LCD 1 ligne

Canaux externes 2 variables

Autres données voir page suivante



Thermomètre différentiel



Détermination du rendement des installations frigorifiques avec impression des valeurs sur site

Le testo 935 mesure les valeurs de température de deux sondes connectées et indique celles-ci simultanément et de façon très claire sur l'afficheur. Vous pouvez également appeler à l'écran la temp. différentielle. L'impression des données mesurées se fait par imprimante testo.

- 2 canaux type K/J/T
- Affichage T1, T2 et température différentielle
- Le TopSafe, étui inusable, protège contre la saleté et les chocs



- Impression
- 2 entrées sondes
- Choix de sondes
- HOLD/MAX/MIN
- 50...+1000°C



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques spécifiques au testo 935:

Type de capteur	Type K (NiCr-Ni)	Type J (Fe-CuNi)	Type T (Cu-CuNi)
Etendue	-50 ... +1000 °C	-50 ... +750 °C	-50 ... +350 °C
Précision ±1 Digit	±(0.7 °C ±0.5% v.m.) (-40 ... +900 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (-50 ... -40.1 °C) ±(1 °C ±1% v.m.) (+900.1 ... +1000 °C)	±(0.7 °C ± 0.5% v.m.) (-50 ... +750 °C)	±0.6 °C (-20 ... +70 °C) ±(1 °C ±0.5% v.m.) (-50 ... -20.1 °C) ±(1 °C ±0.5% v.m.) (+70.1 ... +350 °C)
Résolution	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +1000 °C)	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +750 °C)	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +350 °C)
Affichage	LCD 2 lignes		
Auto-Off	10 min		
Canaux externes variables	2		

Autres données voir page suivante

testo 935

testo 935, thermomètre avec pile et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 9350

Les sondes correspondantes

Sondes NiCr-Ni	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Connexion	Réf.
Sonde d'immersion/ pénétration étanche		-60 ... +400 °C	Classe 2	7 sec.	Cordon droit fixe	0602 1292
Sonde robuste pour l'alimentaire, en acier, étanche (IP67), tenue four jusqu'à +205°C (courte durée +250°C) avec cordon		-60 ... +400 °C	Classe 1	5 sec.	Cordon droit fixe	0602 3392
Sonde étanche pour l'alimentaire, en acier (IP65)		-60 ... +400 °C	Classe 2	7 sec.	Cordon droit fixe	0602 2292
Sonde aiguille étanche et rapide, mesures très précises sans perçage visible pour l'agroalimentaire, idéal pour hamburgers, steaks, pizza, oeufs, etc...		-60 ... +250 °C	Classe 1	1 sec.	Cordon droit fixe	0628 0026
Sonde de pénétration robuste pour l'alimentaire avec poignée spéciale, IP65, câble renforcé (PVC)		-60 ... +400 °C	Classe 1	6 sec.	Cordon droit fixe	0602 2492
Sonde tire-bouchon pour denrées congelées sans pré-perçage		-60 ... +400 °C	Classe 1	15 sec.	Cordon enfichable	0602 3292
Sonde d'immersion/pénétration très rapide pour matières plastiques, idéal pour matières synthétiques, aliments, etc...		-60 ... +800 °C	Classe 1	3 sec.	Cordon droit fixe	0602 2692
Sonde d'immersion précise, rapide et étanche		-60 ... +1000 °C	Classe 1	2 sec.	Cordon droit fixe	0602 0592
Tige de sonde flexible pour immersion		-200 ... +1000 °C	Classe 1	5 sec.		0602 5792
Sonde de contact étanche, pour mesure sur surfaces planes		-60 ... +400 °C	Classe 2	30 sec.	Cordon droit fixe	0602 1992
Sonde de contact très rapide et précise avec une bande de thermocouple à ressort, utilisable sur surfaces non planes		-60 ... +300 °C	Classe 2	3 sec.	Cordon droit fixe	0602 0392
Sonde très rapide et précise avec une bande de thermocouple à ressort, utilisable sur surfaces non planes		-60 ... +300 °C	Classe 2	3 sec.	Cordon droit fixe	0602 0992

☑ Avec cette sonde, l'appareil dans son TopSafe est étanche aux projections d'eau



Les sondes correspondantes

Sondes NiCr-Ni	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Connexion	Réf.
Sonde magnétique destinée à des mesures sur surfaces métalliques, résistance env. 20 N		-50 ... +170 °C	Classe 2		Cordon droit fixe	0602 4792
Sonde magnétique hautes températures pour mesure sur surfaces métalliques, résistance env. 10 N		-50 ... +400 °C	Classe 2		Cordon droit fixe	0602 4892
Sonde de contact précise, étanche, avec petite tête de mesure pour surfaces planes		-60 ... +1000 °C	Classe 1	20 sec.	Cordon droit fixe	0602 0692
Sonde de contact précise, étanche, coudée, avec petite tête de mesure pour surfaces planes		-60 ... +1000 °C	Classe 1	20 sec.	Cordon droit fixe	0602 0792
Sonde tuyau avec tête de mesure interchangeable destinée à des diamètres de conduits de 5...65 mm		-60 ... +130 °C	Classe 2	5 sec.	Cordon droit fixe	0602 4592
Tête de mesure interchangeable pour sonde tuyau		-60 ... +130 °C	Classe 2	5 sec.		0602 0092
Sonde pince pour mesure sur des conduits de diamètre 15...25 mm (max. 1 pouce)		-50 ... +100 °C	Classe 2	5 sec.	Cordon droit fixe	0602 4692
Sonde velcro pour tuyau, pour mesure de température sur des tuyaux de diamètre maximum 120 mm		0 ... +120 °C	Classe 1	90 sec.	Cordon droit fixe	0628 0020
Sonde d'ambiance robuste		-60 ... +400 °C	Classe 2	25 sec.	Cordon droit fixe	0602 1792
Thermocouple isolé, soie de verre, flexible, longueur 800 mm		-50 ... +400 °C	Classe 2	5 sec.		0602 0644
Thermocouple isolé, soie de verre, flexible, longueur 1500 mm		-50 ... +400 °C	Classe 2	5 sec.		0602 0645
Thermocouple isolé, en téflon, flexible, longueur 1500 mm		-50 ... +250 °C	Classe 2	5 sec.		0602 0646

☛ Avec cette sonde, l'appareil dans son TopSafe est étanche aux projections d'eau

Accessoires sondes de température	Réf.
Poignée pour sondes pour thermocouples 0602 5792, 0602 0644, 0602 0645, 0602 0646	0409 1092
Rallonge 5m, pour thermocouple type K	0554 0592
Pâte silicone (14g), T _{max} = + 260 °C pour une meilleure conductibilité thermique des sondes de surface (contact)	0554 0004