

testo 922

Le thermomètre différentiel permet de prendre simultanément la température de deux sondes thermocouple et d'en afficher la valeur différentielle.

Par le biais d'une sonde radio, additionnellement, il est possible de rajouter des calculs par rapport à une troisième sonde simultanément. Le réglage des alarmes permet d'avoir une information directe de dépassement de seuil. L'ensemble des données peut être imprimé grâce à l'imprimante testo de façon ponctuelle ou par exemple en déclenchant automatiquement une impression toutes les minutes.

pour TC K, possibilité de raccorder 1 sonde radio (en option) avec piles et protocole d'i talonnage

Réf.

0560 9221

testo 925

Le thermomètre testo 925, 1 canal, pour raccordement de TC rapide et fiable avec transmission des données par liaison radio, peut aussi accepter une autre sonde thermométrique. Une alarme acoustique rend compte des dépassements des valeurs limites. Les données mesurées, ainsi que les Min/Max, peuvent être imprimées sur site avec l'imprimante testo.

testo 925, thermomètre, 1 canal pour TC K, possibilité de raccorder 1 sonde radio (en option) avec piles et protocole d'i talonnage

Réf.

0560 9250

Mesure rapide de la température sur une grande amplitude

Avantages communs testo 922, 925

- ◆ Impression des données sur site avec l'imprimante testo
- ◆ Affichage déroulant des val. Min/Max
- ◆ Fonction Hold pour figer les valeurs à l'écran
- ◆ Le TopSafe protège contre la saleté, l'eau et les chocs (option)
- ◆ Ecran rétro-éclairé





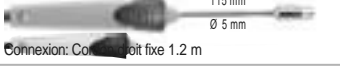
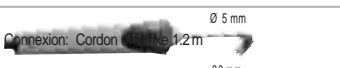

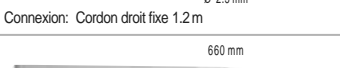


testo 922

- ◆ Thermomètre 2 canaux avec possibilité de raccorder une sonde radio (en option)
- ◆ Affichage de la température différentielle
- ◆ Impression cyclique des valeurs mes., par ex. une fois par min.

testo 925

- ◆ Appareil de mesure, 1 canal, avec sondes radio en option
- ◆ Alarme acoustique lors de dépassements de limites



Sonde(s) d'ambiance	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
◆ Sonde d'ambiance robuste (TC type K)	 115 mm Ø 4 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +400 °C	Classe 2	25 sec.	0602 1793
Sonde(s) d'immersion/pénétration	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
◆ Sonde d'immersion précise, rapide et étanche (TC type K)	 Ø 1.5 mm 300 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +1000 °C	Classe 1	2 sec.	0602 0593
◆ Sonde d'immersion/pénétration très rapide, étanche à l'eau (TC type K)	 60 mm Ø 5 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +800 °C	Classe 1	3 sec.	0602 2693
Sonde d'immersion flexible	 Ø 1.5 mm 500 mm	-200 ... +1000 °C	Classe 1	5 sec.	0602 5792
◆ Sonde d'immersion/pénétration étanche (TC type K)	 114 mm Ø 5 mm 50 mm Ø 3.7 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +400 °C	Classe 2	7 sec.	0602 1293
Sonde(s) de contact	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
◆ Sonde de contact très rapide à lamelles, pour surfaces non planes, étendue de mesure à courte durée jusqu'à +500°C (TC type K)	 115 mm Ø 5 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +300 °C	Classe 2	3 sec.	0602 0393
◆ Sonde de contact étanche avec tête de mesure élargie pour surfaces planes (TC type K)	 115 mm Ø 5 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +400 °C	Classe 2	30 sec.	0602 1993
Sonde de contact très rapide, coudée, avec bande de thermocouple à ressort, étendue de mesure à courte durée jusqu'à +500°C (TC type K)	 80 mm Ø 5 mm 50 mm Ø 12 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +300 °C	Classe 2	3 sec.	0602 0993
Sonde de contact précise, étanche, avec petite tête de mesure pour surfaces planes (TC type K)	 150 mm Ø 2.5 mm Ø 4 mm Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-60 ... +1000 °C	Classe 1	20 sec.	0602 0693
Sonde de contact avec tête de mes. pour surf. plane et manche télescopiq. (600 mm) pour mes. dans des endroits difficiles d'accès (TC type K)	 660 mm 12 mm Ø 25 mm Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +250 °C	Classe 2	3 sec.	0602 2394
Sonde magnétique destinée à des mesures sur surfaces métalliques, résistance en v. 20 N	 35 mm Ø 20 mm Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +170 °C	Classe 2		0602 4792
Sonde magnétique hautes températures pour mesure sur surfaces métalliques, résistance en v. 10 N	 75 mm Ø 21 mm Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +400 °C	Classe 2		0602 4892

testo 922 / testo 925 Sondes / Accessoire(s) / Caractéristiques techniques

Sonde(s) de contact	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
Sonde velcro pour tuyau, pour mesure de température sur des tuyaux de diamètre maximum 120 mm, Tmax +120 °C	395 mm 20 mm	-50 ... +120 °C	Classe 1	90 sec.	0628 0020
Sonde tuyau avec tête de mes. interchangeable pour Ø de conduits de 5...65 mm, étend. de mes. à courte durée jusqu'à +280°C (TC type K)	Connexion: Cordon droit fixe	-60 ... +130 °C	Classe 2	5 sec.	0602 4592
Tête de mesure interchangeable pour sonde tuyau	35 mm	-60 ... +130 °C	Classe 2	5 sec.	0602 0092
Sonde pince pour mesure sur des conduits de diamètre 15...25 mm (max. 1 pouce), étendue de mes. à courte durée jusqu'à +120°C	Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +100 °C	Classe 2	5 sec.	0602 4692

Sonde	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
Sonde étanche pour l'alimentaire, en acier (IP65) (TC type K)	125 mm 30 mm Ø 4 mm 115 mm Connexion: Cordon droit fixe	-60 ... +400 °C	Classe 2	7 sec.	0602 2292
Sonde de pénétration robuste pour l'alimentaire avec poignée spéciale, IP65, câble renforcé (PUR) (TC type K)	115 mm Ø 5 mm 30 mm Ø 3.5 mm Connexion: Cordon droit fixe	-60 ... +400 °C	Classe 1	6 sec.	0602 2492
Sonde tire-bouchon pour denrées congelées sans pré-perçage (TC type K)	110 mm Ø 8 mm 30 mm Ø 4 mm Connexion: Cordon enfichable	-60 ... +400 °C	Classe 1	15 sec.	0602 3292
Sonde d'immersion/pénétration robuste et étanche avec protection métallique du cordon Tmax 230 °C, p. ex. pour contrôle huile de friture (TC type K)	240 mm Ø 4 mm Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +230 °C	Classe 1	15 sec.	0628 1292

Thermocouples	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉	Réf.
Thermocouple isolé, soie de verre, flexible, long, 800mm (TC type K)	800 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +400 °C	Classe 2	5 sec.	0602 0644
Thermocouple isolé, soie de verre, flexible, long, 1500mm (TC type K)	1500 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +400 °C	Classe 2	5 sec.	0602 0645
Thermocouple isolé, en téflon, flexible, long, 1500mm (TC type K)	1500 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +250 °C	Classe 2	5 sec.	0602 0646

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

Accessoire(s)	Réf.
Accessoires pour appareil	
Accu 9V pour appareil en remplacement de la pile	200515 0025
Chargeur pour accu 9V pour charge externe des accus 200515 0025	0554 0025
Imprimante(s) et accessoire(s)	
Imprimante infrarouge IRDA avec 1 rouleau de papier thermique et 4 piles LR6	0554 0547
Papier thermique pour imprimante (6 rouleaux) conservation des données à long terme jusqu'à 10 ans	0554 0568
Transport et protection	
TopSafe, étui de protection contre les poussières et les chocs (testo 922)	0516 0222
TopSafe, étui de protection contre les poussières et les chocs (testo 925)	0516 0221
Mallette de transport pour indicateur, 3 sondes et accessoires	0516 0200
Mallette de transport pour indicateur et sondes	0516 0201
Etui de transport pour indicateur et sondes	0516 0210
Autre	
Poignée pour sondes (0602 5792/0644/0645/0646)	0409 1092
Rallonge 5m, pour thermocouple type K	0554 0592
Pâte silicone (14g), Tmax = + 260 °C pour une meilleure conductibilité thermique des sondes de surface (contact)	0554 0004

Accessoire(s)	Réf.
Certificats d'étalonnage	
Certificat d'étalonnage ISO en temp., thermomètre avec sonde d'ambiance/immersion, pts d'étalonnage -18°C; 0°C; +100°C	200520 0001
Certificat d'étalonnage ISO en température thermomètre avec sonde de surface; pts d'étalonnage +60°C; +120°C	200520 0071
Certificat d'étalonnage ISO en temp., app. de mesure avec sonde d'ambiance/immersion; pts d'étalonnage 0°C; +300 °C; +600°C	200520 0031
Certificat d'étalonnage COFRAC en temp., app. de mes. avec sonde d'ambiance/immersion; pts d'étalonnage -18°C; 0°C; +100°C	200520 0211
Certificat d'étalonnage DKD en température thermomètre avec sonde de surface; pts d'étalonnage +100°C; +200 °C; +300 °C	0520 0271

Caractéristiques techniques			
Capteur	Type K (NiCr-Ni)	Type de pile	Pile 9V, 6F22
Etendue	-50 ... +1000 °C	Autonomie	200 h (sonde standard, sans rétro-éclairage) 45 h (module radio, sans rétro-éclairage) 68 h (sonde standard et rétro-éclairage) 33 h (module radio et rétro-éclairage)
Précision	±(0.5 °C +0.3% v.m.) (-40 ... +900 °C) ±1 Digit ±(0.7 °C +0.5% v.m.) (étendue restante)	Dimensions	182 x 64 x 40 mm
Résolution	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (étendue restante)	Poids	171 g
Temp. utilis.	-20 ... +50 °C	Garantie	2 ans
Temp. de stock.	-40 ... +70 °C		
Matériaux du boîtier	ABS		