Be sure. testo

Thermomètre (3 canaux)

testo 735 – Une précision extrême grâce au calibrage du système

- Précision extrême dans toute la plage de mesure grâce au calibrage du système
- Précision de jusqu'à 0.05 °C
- Affichage, enregistrement et impression des valeurs Delta T, min., max. et moyennes
- Alarme sonore (limites réglables)
- Impression cyclique des valeurs de mesure, p.ex. une fois par minute
- Classe de protection IP 65
- Certifié selon la norme EN 13485

°C

testo 735 EN 13485 ACCORDING TO

Robuste et compact, l'appareil de mesure testo 735 peut être utilisé de manière universelle pour des mesures extrêmement précises et est disponible en deux versions :
testo 735-1 : thermomètre précis, sans mémoire pour les valeurs de mesure
testo 735-2 : thermomètre précis, avec mémoire pour les valeurs de mesure (10.000 valeurs), logiciel PC et câble de transfert USB pour les données
Cet appareil est doté d'une entrée pour une sonde Pt100 extrêmement précise et de deux entrées pour des sondes thermocouples rapides. Sans fil, c'est-à-dire avec transmission des données de mesure par ondes radio, il permet d'afficher les valeurs de mesure de deux à trois autres sondes de température dans l'écran détaillé de l'appareil de mesure. Extrêmement précise, la sonde d'immersion / de pénétration Pt100 enfichable garantit une précision du système de 0.05 °C, avec une résolution de 0.001 °C.
Le système de mesure convient ainsi idéalement pour des utilisations comme étalon de travail. Des profils d'utilisateur au choix, c'est-à-dire une affectation des touches de fonction adaptée à l'application, permettent une manipulation intuitive et rapide.

Be sure. testo

Caractéristiques techniques

testo 735-1

testo 735-1 Thermomètre à 3 canaux ;
TC de type K/T/J/S/Pt100 ; alarme sonore ;
raccordement de max. 3 sondes radio en option ;
avec protocole d'étalonnage et piles

Réf. 0560 7351

Caractéristiques techniques générales

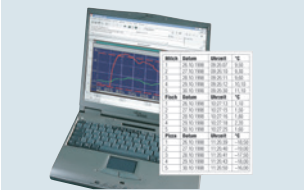
Temp. de service	-20 ... +50 °C
Temp. de stockage	-30 ... +70 °C
Type de piles	Piles Mignon alcalines au manganèse ; type AA
Indice de protection	IP65
Dimensions	220 × 74 × 46 mm
Poids	428 g
Matériau du boîtier	ABS / TPE / Métal
Norme	EN 13485

testo 735-2

testo 735-2 Thermomètre à 3 canaux ;
TC de type K/T/J/S/Pt100 ; alarme sonore ;
raccordement de max. 3 sondes radio en option
; avec mémoire pour les valeurs de mesure,
logiciel PC, câble de données USB, protocole
d'étalonnage et piles

Réf. 0563 7352

Mesure sans fil au moyen d'une sonde radio pour mesures d'ambiance / par immersion / par pénétration



Evaluer et documenter les valeurs de mesure en fonction des lieux de mesure grâce au logiciel PC (fourni avec le testo 735-2)

Capteur	Etendue	Précision ±1 Digit	Résolution	Autonomie
Pt100 avec sonde 0614 0235	-80 ... +300 °C	±0,3 °C (-80 °C ... -40 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % v.m.) (-40 °C ... 0 °C) ±0,05 °C (0 ... +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % v.m.) (+100 °C ... +300 °C)	0.001 °C (-40 ... +199.999 °C) 0.01 °C (étendue restante)	env. 60 h
Pt100	-200 ... +800 °C	±0.2 °C (-100 ... +199.9 °C) ±0.2% v.m. (étendue restante)	0.05 °C	env. 250 h
Type K (NiCr-Ni)	-200 ... +1370 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% v.m.) (étendue restante)	0.1 °C	env. 300 h
Type T (Cu-CuNi)	-200 ... +400 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% v.m.) (étendue restante)	0.1 °C	env. 300 h
Type J (Fe-CuNi)	-200 ... +1000 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% v.m.) (étendue restante)	0.1 °C	env. 300 h
Type S (Pt10Rh-Pt)	0 ... +1760 °C	±1 °C (0 ... +1760 °C)	1 °C	env. 300 h

Accessoires

Accessoires pour appareil de mesure	Réf.	
Bloc d'alimentation ; 5 VDC ; 500 mA ; avec connecteur euro ; 100-250 VAC ; 50-60 Hz	0554 0447	

Module radio pour ajout ultérieur sur l'appareil de mesure ; avec option « radio »		
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	

Imprimantes & Accessoires		
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	

Transport et protection		
Mallette de service pour appareil de mesure, sondes et accessoires, dimensions : 454 x 319 x 135 mm	0516 1035	

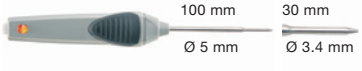
Autres		
Rallonge de 5 m ; pour sonde thermocouple de type K	0554 0592	
Pâte thermique à base de silicone (14 g) ; Tmax = +260 °C ; pour améliorer la transmission de chaleur sur les sondes de contact	0554 0004	

Certificats d'étalonnage		
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C, 0 °C et +60 °C	0520 0001	
Certificat d'étalonnage pour la température Appareils de mesure avec sonde d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : 0°C, +150 °C et +300 °C	0520 0021	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Appareils de mesure avec sonde de surface ; points d'étalonnage : +60 °C, +120 °C et +180 °C	0520 0071	
Certificat d'étalonnage DAkkS pour la température Appareils de mesure avec sonde d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -20 °C, 0 °C et +60 °C	0520 0211	
Certificat d'étalonnage DAkkS pour la température Sonde de température de contact ; points d'étalonnage : +100 °C, +200 °C et +300 °C	0520 0271	
Calibrage à 4 points avec certificat d'étalonnage ISO ; points d'étalonnage au choix pour sonde 0614 0235	0520 0142	
Etalonnage à 4 points avec certificat d'étalonnage DAkkS ; points d'étalonnage au choix pour sonde 0614 0235	0520 0241	

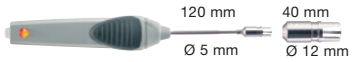
Certificats d'étalonnage avec calibrage pour tesot 735-2		
Calibrage à deux points avec certificat d'étalonnage ISO ; points d'étalonnage au choix	0520 0178	
Calibrage à quatre points avec certificat d'étalonnage ISO ; points d'étalonnage au choix	0520 0142	
Calibrage à deux points avec certificat d'étalonnage DAkkS ; points d'étalonnage au choix	0520 0278	
Calibrage à quatre points avec certificat d'étalonnage DAkkS ; points d'étalonnage au choix	0520 0241	

Sondes radio

Poignées radio et 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 Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	Résolution	t_{99}
 100 mm, 30 mm, Ø 5 mm, Ø 3.4 mm	-50 ... +350 °C A court terme jusqu'à +500 °C	Poignée radio : ± (0.5°C + 0.3% v.m.) (-40 ... +500 °C) ± (0.7 °C + 0.5% v.m.) (étendue restante) Tête de sonde TC : Classe 2	± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (étendue restante)	t_{99} (dans l'eau) 10 sec.

Poignées radio et tête de sonde pour les mesures de 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 Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	Résolution	t_{99}
 120 mm, 40 mm, Ø 5 mm, Ø 12 mm	-50 ... +350 °C A court terme jusqu'à +500 °C	Poignée radio : ± (0.5°C + 0.3% v.m.) (-40 ... +500 °C) ± (0.7 °C + 0.5% v.m.) (étendue restante) Tête de sonde TC : Classe 2	± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (étendue restante)	5 sec.

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) ± (0.9 °C + 0.5% v.m.) (étendue restante)	± 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (étendue restante)

Caractéristiques techniques de la sonde 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.) 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.) ½ année (cadence de mesure de 10 sec.)

Caractéristiques techniques communes

Cadence de mesure	0.5 sec. ou 10 sec., 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 Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	t_{99}	Réf.
Sondes de laboratoire					
Sonde de laboratoire Pt100 ; avec gaine en verre ; tube de verre (Duran 50) remplaçable, résistant aux milieux agressifs ; câble fixe étiré	200 mm Ø 6 mm 30 mm Ø 5 mm	-50 ... +400 °C	Classe A (-50 ... +300 °C) ; classe B (étendue restante) [1]	45 sec. 12 sec. sans verre de protec-tion	0609 7072
Sondes d'ambiance					
Sonde d'ambiance robuste ; TC de type K ; câble fixe étiré	115 mm Ø 4 mm	-60 ... +400 °C	Classe 2 [2]	200 sec.	0602 1793
Sonde d'ambiance précise et robuste ; Pt100 ; câble fixe étiré	114 mm Ø 5 mm	-50 ... +400 °C	Classe A (-50 ... +300 °C) ; classe B (étendue restante) [1]	70 sec.	0609 1773
Sonde d'ambiance robuste à prix attractif ; TC de type T ; câble fixe étiré de 1.2 m	112 mm Ø 5 mm 50 mm Ø 4 mm	-50 ... +350 °C	± 0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) [2]	25 sec.	0603 1793
Sondes de contact					
Sonde de température de contact robuste et étanche ; Pt100 ; câble fixe étiré	114 mm Ø 5 mm Ø 9 mm	-50 ... +400 °C	Classe B [1]	40 sec.	0609 1973
Sonde de contact à réaction très rapide ; avec bande thermocouple à ressort ; convient également pour les surfaces irrégulières ; plage de mesure à court terme jusqu'à +500 °C ; TC de type K ; câble fixe étiré	115 mm Ø 5 mm Ø 12 mm	-60 ... +300 °C	Classe 2 [2]	3 sec.	0602 0393
Sonde de contact à ailettes à réaction rapide ; pour les mesure dans des endroits difficilement accessibles, tels que les ouvertures étroite et fentes ; TC de type K ; câble fixe étiré	145 mm Ø 8 mm 40 mm Ø 7 mm	0 ... +300 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 0193
Sonde de contact étanche précise ; avec petite tête de mesure pour surfaces planes ; TC de type K ; câble fixe étiré	150 mm Ø 2.5 mm Ø 4 mm	-60 ... +1000 °C	Classe 1 [2]	20 sec.	0602 0693
Sonde de contact à réaction très rapide ; avec bande thermocouple à ressort ; coudée ; convient également pour les surfaces irrégulières ; plage de mesure à court terme : jusqu'à +500°C ; TC de type K ; câble fixe étiré	80 mm Ø 5 mm 50 mm Ø 12 mm	-60 ... +300 °C	Classe 2 [2]	3 sec.	0602 0993

1) Selon norme EN 60751 ; les précisions des classes A et B se rapportent à -200...+600 °C (Pt100).
2) Selon la norme EN 60584-1, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+1000 °C (type K), celle de la classe 2 à -40...+1200 °C (type K) et celle de la classe 3 à -200...+40 °C (type K). Une sonde ne satisfait jamais qu'à une classe de précision.

Be sure. testo

Sonde

Type de sonde	Dimensions Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	t_{99}	Réf.
Sondes de contact					
Sonde de température de surface ; TC de type K ; avec télescope de max. 680 mm ; pour les mesures dans les endroits difficilement accessibles ; câble fixe étiré de 1.6 m (plus court lorsque le télescope est sorti)	680 mm 12 mm Ø 25 mm	-50 ... +250 °C	Classe 2 [2]	3 sec.	0602 2394
Sonde magnétique ; adhérence d'env. 20 N ; avec aimants ; pour les mesures sur surfaces métalliques ; TC de type K ; câble fixe étiré	35 mm Ø 20 mm	-50 ... +170 °C	Classe 2 [2]	150 sec.	0602 4792
Sonde magnétique ; adhérence d'env. 10 N ; avec aimants ; pour températures élevées ; pour les mesures sur des surfaces métalliques ; TC de type K ; câble fixe étiré	75 mm	-50 ... +400 °C	Classe 2 [2]		0602 4892
Sonde de contact étanche avec pointe de mesure élargie ; pour surfaces planes ; TC de type K ; câble fixe étiré	115 mm Ø 5 mm Ø 6 mm	-60 ... +400 °C	Classe 2 [2]	30 sec.	0602 1993
Sonde pour tuyau avec Velcro ; pour mesure de température sur des tuyaux d'un diamètre maximum de 120 mm ; Tmax +120°C ; TC de type K ; câble fixe étiré	395 mm 20 mm	-50 ... +120 °C	Classe 1 [2]	90 sec.	0628 0020
Sonde pour tuyau d'un diamètre de 5... 65 mm ; avec tête de mesure amovible ; plage de mesure à court terme jusqu'à +280 °C ; TC de type K ; câble fixé étiré		-60 ... +130 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 4592
Tête de mesure de rechange pour sonde pour tuyau ; TC de type K	35 mm 15 mm	-60 ... +130 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 0092
Sonde à pince pour des mesures sur les tuyaux d'un diamètre de 15 à 25 mm (max. 1") ; plage de mesure à court terme jusqu'à +130 °C ; TC de type K ; câble fixe étiré		-50 ... +100 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 4692
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	112 mm 50 mm Ø 5 mm Ø 6 mm	-50 ... +350 °C	± 0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) [2]	30 sec.	0603 1993
Sondes d'immersion / de pénétration					
Sonde d'immersion / de pénétration Pt100 étanche et robuste ; câble fixe étiré	114 mm 50 mm Ø 5 mm Ø 3.7 mm	-50 ... +400 °C	Classe A (-50 ... +300 °C) ; classe B (étendue restante) [1]	12 sec.	0609 1273
Sonde d'immersion / de pénétration extrêmement précise Pt100 ; avec protocole d'étalonnage ; câble fixe étiré	295 mm Ø 4 mm	-80 ... +300 °C	±0,3 °C (-80 °C ... -40 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % v.m.) (-40 °C ... 0 °C) ±0,05 °C (0 ... +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % v.m.) (+100 °C ... +300 °C)	60 sec.	0614 0235

1) Selon norme EN 60751 ; les précisions des classes A et B se rapportent à -200...+600 °C (Pt100).
2) Selon la norme EN 60584-1, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+1000 °C (type K), celle de la classe 2 à -40...+1200 °C (type K) et celle de la classe 3 à -200...+40 °C (type K).
Une sonde ne satisfait jamais qu'à une classe de précision.

Remarques relatives aux mesures superficielles :
- Les temps de réponse t_{99} indiqués sont mesurés à +60°C sur des plaques en acier ou aluminium poli.
- Les précisions indiquées représentent la précision des capteurs.
- La précision pour votre application dépend de la structure de la surface (rugosité), du matériau de l'objet de mesure (capacité calorifique et transfert de chaleur), ainsi que de la précision du capteur. Testo établit un certificat d'étalonnage correspondant pour les écarts de votre système de mesure dans votre application. Testo utilise ici un banc d'étalonnage de surface développé en collaboration avec le PTB (Physikalisch Technische Bundesanstalt).

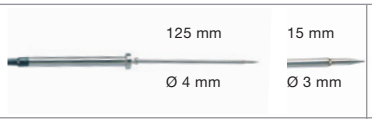
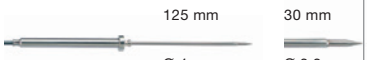
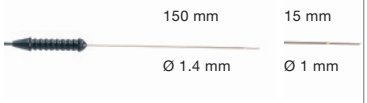
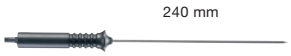
Sonde

Type de sonde	Dimensions Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	t_{99}	Réf.
Sondes d'immersion / de pénétration					
Sonde d'immersion précise et rapide ; flexible ; étanche ; TC de type K ; câble fixe étiré	Ø 1.5 mm 300 mm	-60 ... +1000 °C	Classe 1 [2]	2 sec.	0602 0593
Sonde d'immersion / de pénétration étanche extrêmement rapide ; TC de type K ; câble fixe étiré	60 mm 14 mm Ø 5 mm Ø 1.5 mm	-60 ... +800 °C	Classe 1 [2]	3 sec.	0602 2693
Pointe de mesure par immersion ; TC type K	Ø 1.5 mm 500 mm	-40 ... +1000 °C	Classe 1 [2]	5 sec.	0602 5792
Pointe de mesure par immersion ; TC type K	Ø 1.5 mm 500 mm	-200 ... +40 °C	Classe 3 [2]	5 sec.	0602 5793
Pointe de mesure par immersion ; pour des mesures dans l'air/les fumées (ne convient pas pour les mesures dans les coulures), TC de type K	Ø 3 mm 1000 mm	-40 ... +1000 °C	Classe 1 [2]	4 sec.	0602 5693
Sonde d'immersion / de pénétration étanche ; TC de type K ; câble fixe étiré	114 mm 50 mm Ø 5 mm Ø 3.7 mm	-60 ... +400 °C	Classe 2 [2]	7 sec.	0602 1293
Sonde de mesure par immersion à masse faible ; flexible ; idéale pour les mesures dans les petits volumes tels que les boîtes de Pétri ou pour les mesures de surfaces (fixation, p.ex., au moyen d'un ruban adhésif) ; TC de type K ; 2 m ; conduite thermique avec isolation FEP ; résistant à des températures jusqu'à 200 °C ; conduite ovale de 2.2 mm x 1.4 mm	Ø 0.25 mm 500 mm	-40 ... +1000 °C	Classe 1 [2]	1 sec.	0602 0493
Thermocouples					
Thermocouple avec connecteur TC ; flexible ; longueur : 800 mm ; soie de verre ; TC de type K	800 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +400 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 0644
Thermocouple avec connecteur TC ; flexible ; longueur : 1500 mm ; soie de verre ; TC de type K	1500 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +400 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 0645
Thermocouple avec connecteur TC ; flexible ; longueur : 1500 mm ; PTFE, TC de type K	1500 mm Ø 1.5 mm	-50 ... +250 °C	Classe 2 [2]	5 sec.	0602 0646

2) Selon la norme EN 60584-1, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+1000 °C (type K), celle de la classe 2 à -40...+1200 °C (type K) et celle de la classe 3 à -200...+40 °C (type K). Une sonde ne satisfait jamais qu'à une classe de précision.

Be sure. testo

Sonde

Type de sonde	Dimensions Tube de sonde / Pointe du tube de sonde	Plage de mesure	Précision	t_{99}	Réf.
Sondes alimentaires					
Sonde alimentaire robuste Pt100 en acier inoxydable (IP 65) ; câble fixe étiré		-50 ... +400 °C	Classe A (-50 ... +300 °C) ; classe B (étendue restante) [1]	10 sec.	0609 2272
Sonde alimentaire étanche ; acier inoxydable (IP65) ; TC de type K ; câble fixe étiré		-60 ... +400 °C	Classe 2 [2]	7 sec.	0602 2292
Sonde à aiguille étanche ultra-rapide ; mesures très précises sans trou de pénétration visible. Convient spécialement pour les aliments tels que les hamburgers, steaks, pizzas, œufs, etc. ; TC de type K ; câble fixe étiré		-60 ... +250 °C	Classe 1 [2]	1 sec.	0628 0026
Sonde d'immersion / de pénétration robuste et étanche ; avec gaine de protection métallique ; Tmax. 230 °C ; p. ex. pour le contrôle des températures des huiles de friture ; TC de type K ; câble fixe étiré		-50 ... +230 °C	Classe 1 [2]	15 sec.	0628 1292
Sonde de surface robuste et stable ; avec surface de contact en PTFE et gaine de protection en métal ; Tmax. +230 °C ; pour grills, palques chauffantes et plaques de cuisson ; TC de type K ; câble fixe étiré		-50 ... +230 °C	Classe 2 [2]	45 sec.	0628 9992
Sonde de pénétration alimentaire robuste ; avec poignée spéciale et câble renforcé (PVC) ; TC de type T ; cordon fixe étiré		-50 ... +350 °C	± 0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) [2]	6 sec.	0603 2492

1) Selon norme EN 60751 ; les précisions des classes A et B se rapportent à -200...+600 °C (Pt100).
2) Selon la norme EN 60584-1, la précision de la classe 1 se rapporte à -40...+1000 °C (type K), celle de la classe 2 à -40...+1200 °C (type K) et celle de la classe 3 à -200...+40 °C (type K).
Une sonde ne satisfait jamais qu'à une classe de précision.

0982 9354/TT/I/08.2022

Sous réserve de modifications sans préavis.