

Temperatur- Messgerät (3-Kanal)

testo 735 - Höchste Präzision
durch Systemabgleich

Höchste Präzision über den gesamten Messbereich durch
Systemabgleich

Systemgenauigkeit bis zu 0,05 °C

Anzeigen, Speichern und Ausdruck von Delta T, Min.-,
Max.- und Mittelwerten

Akustischer Alarm (Grenzwerte einstellbar)

Zyklisches Drucken der Messwerte, z.B. ein Mal pro Minute

Schutzklasse IP 65

Zertifiziert gemäß EN 13485



Das robuste und kompakte Messgerät testo 735 für
hochpräzise Messungen ist universell einsetzbar und in zwei
Versionen verfügbar:

testo 735-1: Präzises Temperaturmessgerät ohne
Messwertspeicher

testo 735-2: Präzises Temperaturmessgerät mit
Messwertspeicher (10.000 Werte), PC-Software und
USB-Datenübertragungskabel

Das Gerät verfügt über einen Fühlereingang für
hochpräzise Pt100-Fühler und zwei Eingänge für
schnelle Thermoelement-Fühler. Kabellos, d.h. mit
Messdatenübertragung per Funk, können die Messwerte

von bis zu drei weiteren Temperaturfühlern im
übersichtlichen Messgerätedisplay angezeigt werden. Mit
dem steckbaren hochpräzisen Pt100-Tauch-/Einstechfühler
wird eine Systemgenauigkeit von 0,05 °C mit einer
Auflösung von 0,001 °C erreicht.

Das Mess-System eignet sich daher ideal zum Einsatz als
Gebrauchsnorm. Wählbare Nutzerprofile, also eine auf die
Anwendung abgestimmte Belegung der Funktionstasten,
ermöglichen eine intuitive und schnelle Bedienung.

Technische Daten

testo 735-1

testo 735-1, 3-Kanal Temperatur-Messgerät
TE Typ K/T/J/S/Pt100, akustischer Alarm,
max. 3 optionale Funkfühler anschließbar,
inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterien

Best.-Nr. 0560 7351



Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Lagertemperatur	-30 ... +70 °C
Batterietyp	Alkali-Mangan, Mignon, Typ AA
Schutzklasse	IP65
Abmessung	220 x 74 x 46 mm
Gewicht	428 g
Gehäusematerial	ABS/TPE/Metall
Norm	EN 13485

testo 735-2

testo 735-2, 3-Kanal Temperatur-Messgerät,
TE Typ K/T/J/S/Pt100, akustischer Alarm,
max. 3 optionale Funkfühler anschließbar,
Messwertspeicher, inkl. PC-Software,
USB-Datenkabel, Kalibrier-Protokoll und
Batterien

Best.-Nr. 0563 7352



Kabellose Messung mit Funkfühler
für Luft-/Tauch-/Einstechmessung



Messwerte unter Messorten
auswerten und dokumentieren
mit PC-Software (im Lieferumfang
testo 735-2)

Sensortyp	Messbereich	Genauigkeit ±1 Digit	Auflösung	Standzeit
Pt100 mit Fühler 0614 0235	-80 ... +300 °C	±0,3 °C (-80 °C ... -40 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % v. Mw.) (-40 °C ... 0 °C) ±0,05 °C (0 ... +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % v. Mw.) (+100 °C ... +300 °C)	0,001 °C (-40 ... +199.999 °C) 0,01 °C (restl. Messbereich)	ca. 60 h
Pt100	-200 ... +800 °C	±0,2 °C (-100 ... +199,9 °C) ±0,2% v. Mw. (restl. Messbereich)	0,05 °C	ca. 250 h
Typ K (NiCr-Ni)	-200 ... +1370 °C	±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,3% v. Mw.) (restl. Messbereich)	0,1 °C	ca. 300 h
Typ T (Cu-CuNi)	-200 ... +400 °C	±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,3% v. Mw.) (restl. Messbereich)	0,1 °C	ca. 300 h
Typ J (Fe-CuNi)	-200 ... +1000 °C	±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,3% v. Mw.) (restl. Messbereich)	0,1 °C	ca. 300 h
Typ S (Pt10Rh-Pt)	0 ... +1760 °C	±1 °C (0 ... +1760 °C)	1 °C	ca. 300 h

Zubehör

Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	
Steckernetzteil, 5 VDC 500 mA mit Eurostecker, 100-250 VAC, 50-60 Hz	0554 0447	
Funkmodul zum Aufrüsten des Messgeräts mit Funkoption		
Funkmodul für Messgerät, 869.85 MHz FSK, Zulassung für die Länder 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	
Funkmodul für Messgerät, 915,00 MHz FSK, Zulassung für USA, CA, CL	0554 0190	
Drucker und Zubehör		
testo-Schnelldrucker IRDA mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	0554 0549	
Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen), dokumentenecht langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahren	0554 0568	
Transport und Schutz		
Servicekoffer für Messgerät, Fühler und Zubehör, Abmessung 454 x 319 x 135 mm	0516 1035	
Sonstiges		
Verlängerungsleitung, 5 m, für Thermoelement-Fühler Typ K	0554 0592	
Silikon Wärmeleitpaste (14g), T _{max} = +260 °C, zur Verbesserung des Wärmeübergangs bei Oberflächenfühlern	0554 0004	
Kalibrier-Zertifikate		
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur für Luft-/Tauchfühler, Kalibrierpunkte -18 °C; 0 °C; +60 °C	0520 0001	
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Messgeräte mit Luft-/Tauchfühler; Kalibrierpunkte 0 °C; +150 °C; +300 °C	0520 0021	
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Messgeräte mit Oberflächenfühler; Kalibrierpunkte +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0071	
DAkkS-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Messgeräte mit Luft-/Tauchfühler; Kalibrierpunkte -20 °C; 0 °C; +60 °C	0520 0211	
DAkkS-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Oberflächentemperaturfühler berührend; Kalibrierpunkte +100 °C; +200 °C; +300 °C	0520 0271	
4-Punkt-Abgleich inkl. ISO-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar für Fühler 0614 0235	0520 0142	
4-Punkt-Abgleich inkl. DAkkS-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar für Fühler 0614 0235	0520 0241	
Kalibrierzertifikate inkl. Abgleich für testo 735-2		
2-Punkt-Abgleich inkl. ISO-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar	0520 0178	
4-Punkt-Abgleich inkl. ISO-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar	0520 0142	
2-Punkt-Abgleich inkl. DAkkS-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar	0520 0278	
4-Punkt-Abgleich inkl. DAkkS-Kalibrierzertifikat, Kalibrierpunkte frei wählbar	0520 0241	

Funkfühler

Funkhandgriffe und Fühlerkopf für Luft-/Tauch-Einsteckmessung

Best.-Nr.

Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für die Länder 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; Funkfrequenz 869.85 MHz FSK		0554 0189		
TE-Fühlerkopf für Luft-/Tauch-Einsteckmessung (TE Typ K)		0602 0293		
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für USA, CA, CL; Funkfrequenz 915,00 MHz FSK		0554 0191		
TE-Fühlerkopf für Luft-/Tauch-Einsteckmessung (TE Typ K)		0602 0293		
Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung	t ₉₉
 100 mm 30 mm Ø 5 mm Ø 3,4 mm	-50 ... +350 °C kurzzeitig bis +500 °C	Funkhandgriff: ±(0.5 °C +0.3% v. Mw.) (-40 ... +500 °C) ±(0.7 °C +0.5% v. Mw.) (restl. Messbereich) TE-Fühlerkopf: Klasse 2	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (restl. Messbereich)	t ₉₉ (in Wasser) 10 sec

Funkhandgriffe und Fühlerkopf für Oberflächenmessung

Best.-Nr.

Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für die Länder 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; Funkfrequenz 869.85 MHz FSK		0554 0189		
TE-Fühlerkopf zur Oberflächenmessung (TE Typ K)		0602 0394		
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für USA, CA, CL; Funkfrequenz 915,00 MHz FSK		0554 0191		
TE-Fühlerkopf zur Oberflächenmessung (TE Typ K)		0602 0394		
Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung	t ₉₉
 120 mm 40 mm Ø 5 mm Ø 12 mm	-50 ... +350 °C kurzzeitig bis +500 °C	Funkhandgriff: ±(0.5 °C +0.3% v. Mw.) (-40 ... +500 °C) ±(0.7 °C +0.5% v. Mw.) (restl. Messbereich) TE-Fühlerkopf: Klasse 2	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (restl. Messbereich)	5 sec

Funkhandgriffe für steckbare TE-Fühler

Best.-Nr.

Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für die Länder 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 ; Funkfrequenz 869.85 MHz FSK		0554 0189	
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für USA, CA, CL; Funkfrequenz 915,00 MHz FSK		0554 0191	
Abbildung	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
	-50 ... +1000 °C	±(0.7 °C +0.3% v. Mw.) (-40 ... +900 °C) ±(0.9 °C +0.5% v. Mw.) (restl. Messbereich)	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (restl. Messbereich)

Technische Daten Funkfühler

Funk-Tauch-/Einsteckfühler, NTC

Batterietyp	2 x 3V-Knopfzelle (CR 2032)
Standzeit	150 h (Messtakt 0.5 sec) 2 Monate (Messtakt 10 sec)

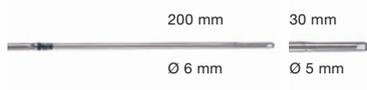
Funkhandgriff

Batterietyp	2 x 3V-Knopfzelle (CR 2032)
Standzeit	215 h (Messtakt 0.5 sec) ½ Jahr (Messtakt 10 sec)

Gemeinsame technische Daten

Messtakt	0.5 sec oder 10 sec, am Handgriff einstellbar
Funkreichweite	bis zu 20 m (Freifeld)
Funkübertragung	unidirektional
Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C

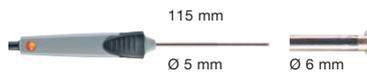
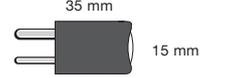
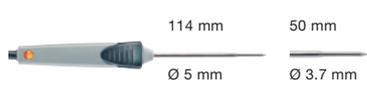
Fühler

Fühlertyp	Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	t ₉₉	Best.-Nr.
Laborfühler					
Laborfühler Pt100, glasummantelt, Glasrohr (Duran 50) austauschbar, resistent gegen aggressive Medien, Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse A (-50 ... +300 °C), Klasse B (restl. Messbereich) ¹⁾	45 sec 12 sec ohne Schutzglas	0609 7072
Luftfühler					
Robuster Luftfühler, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	200 sec	0602 1793
Präziser, robuster Luftfühler, Pt100, Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse A (-50 ... +300 °C), Klasse B (restl. Messbereich) ¹⁾	70 sec	0609 1773
Robuster, preiswerter Luftfühler, TE Typ T, Festkabel gestreckt 1.2 m		-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Klasse 1 (restl. Messbereich) ²⁾	25 sec	0603 1793
Oberflächenfühler					
Robuster, wasserdichter Oberflächen-Temperaturfühler, Pt100, Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse B ¹⁾	40 sec	0609 1973
Sehr reaktionsschneller Oberflächenfühler mit federndem Thermoelement-Band, auch für nicht plane Oberflächen, Messbereich kurz. bis +500°C, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +300 °C	Klasse 2 ²⁾	3 sec	0602 0393
Reaktionsschneller Paddel-Oberflächenfühler, zur Messung an schwer zugänglichen Stellen wie z.B. an schmalen Öffnungen und Ritzen, TE Typ K, Festkabel gestreckt		0 ... +300 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 0193
Präziser, wasserdichter Oberflächenfühler mit kleinem Messkopf für plane Oberflächen, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +1000 °C	Klasse 1 ²⁾	20 sec	0602 0693
Sehr reaktionsschneller Oberflächenfühler mit federndem Thermoelementband, abgewinkelt auch für nicht plane Oberflächen, Messbereich kurz. bis +500°C, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +300 °C	Klasse 2 ²⁾	3 sec	0602 0993

1) Laut Norm EN 60751 beziehen sich die Genauigkeiten der Klassen A und B auf -200...+600 °C (Pt100).

2) Laut Norm EN 60584-2 bezieht sich die Genauigkeit der Klasse 1 auf -40...+1000 °C (Typ K), Klasse 2 auf -40...+1200 °C (Typ K), Klasse 3 auf -200...+40 °C (Typ K). Ein Fühler entspricht immer nur einer Genauigkeitsklasse.

Fühler

Fühlertyp	Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	t ₉₉	Best.-Nr.
Oberflächenfühler					
Oberflächen-Temperaturfühler TE Typ K, mit Teleskop max. 985 mm, für Messungen an schwer zugänglichen Stellen, Festkabel gestreckt 1.6 m (bei ausgefahrenem Teleskop entsprechend kürzer)		-50 ... +250 °C	Klasse 2 ²⁾	3 sec	0602 2394
Magnetfühler, Haftkraft ca. 20 N, mit Haft-Magneten, für Messungen an metallischen Flächen, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +170 °C	Klasse 2 ²⁾	150 sec	0602 4792
Magnetfühler, Haftkraft ca. 10 N, mit Haft-Magneten, für höhere Temperaturen, für Messungen an metallischen Flächen, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾		0602 4892
Wasserdichter Oberflächenfühler mit verbreiterter Messspitze für plane Oberflächen, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	30 sec	0602 1993
Rohranlegefühler mit Klettband, für die Temperaturmessung an Rohren mit Durchmesser bis max. 120 mm, Tmax +120 °C, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +120 °C	Klasse 1 ²⁾	90 sec	0628 0020
Rohranlegefühler für Rohrdurchmesser 5 ... 65 mm, mit austauschbarem Messkopf, Messbereich kurz. bis +280 °C, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +130 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 4592
Ersatz-Messkopf für Rohranlegefühler, TE Typ K		-60 ... +130 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 0092
Zangenfühler für Messungen an Rohren, Rohrdurchmesser 15...25 mm (max. 1"), Messbereich kurz. bis +130 °C, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +100 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 4692
Wasserdichter Oberflächenfühler mit verbreiterter Messspitze für plane Oberflächen, TE Typ T, Festkabel gestreckt 1.2 m		-50 ... +350 °C	±0,2 °C (-20 ... +70 °C) Klasse 1 (restl. Messbereich) ²⁾	30 sec	0603 1993
Tauch-/Einstechfühler					
Robuster, wasserdichter Pt100 Tauch-/Einstechfühler, Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse A (-50 ... +300 °C), Klasse B (restl. Messbereich) ¹⁾	12 sec	0609 1273
Hochpräziser Tauch-/Einstechfühler Pt100, inkl. Kalibrier-Protokoll, Festkabel gestreckt		-80 ... +300 °C	±0,3 °C (-80 °C ... -40 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % v. Mw.) (-40 °C ... 0 °C) ±0,05 °C (0 ... +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % v. Mw.) (+100 °C ... +300 °C)	60 sec	0614 0235

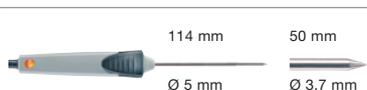
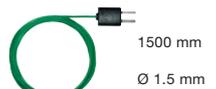
1) Laut Norm EN 60751 beziehen sich die Genauigkeiten der Klassen A und B auf -200...+600 °C (Pt100).

2) Laut Norm EN 60584-2 bezieht sich die Genauigkeit der Klasse 1 auf -40...+1000 °C (Typ K), Klasse 2 auf -40...+1200 °C (Typ K), Klasse 3 auf -200...+40 °C (Typ K). Ein Fühler entspricht immer nur einer Genauigkeitsklasse.

Hinweise zur Oberflächenmessung:

- Die angegebenen Ansprechzeiten t₉₉ sind auf geschliffenen Stahl- bzw. Aluminiumplatten bei +60 °C gemessen.
- Die angegebenen Genauigkeiten sind Sensorgenauigkeiten.
- Die Genauigkeit in Ihrer Applikation ist abhängig von der Oberflächen-Beschaffenheit (Rauheit), Material des Messobjekts (Wärmekapazität und Wärmeübergang) sowie der Sensorgenauigkeit. Für die Abweichungen Ihres Messsystems in Ihrer Applikation erstellt Testo ein entsprechendes Kalibrierzertifikat. Testo nutzt hierzu einen mit der PTB (Physikalisch Technische Bundesanstalt) zusammen entwickelten Oberflächenprüfstand.

Fühler

Fühlertyp	Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	t ₉₉	Best.-Nr.
Tauch-/Einstechfühler					
Präziser und schneller Tauchfühler, biegsam, wasserdicht, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +1000 °C	Klasse 1 ²⁾	2 sec	0602 0593
Superschneller, wasserdichter Tauch-/Einstechfühler, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +800 °C	Klasse 1 ²⁾	3 sec	0602 2693
Tauch-Messspitze, biegsam, TE Typ K		-200 ... +1000 °C	Klasse 1 ²⁾	5 sec	0602 5792
Tauch-Messspitze, biegsam, TE Typ K		-200 ... +40 °C	Klasse 3 ²⁾	5 sec	0602 5793
Tauch-Messspitze, biegsam, für Messungen in Luft/Abgasen (nicht geeignet für Messungen in Schmelzen), TE Typ K		-200 ... +1300 °C	Klasse 1 ²⁾	4 sec	0602 5693
Wasserdichter Tauch-/Einstechfühler, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	7 sec	0602 1293
Biegsame, massearme Tauch-Messspitze, ideal für Messungen in kleinem Volumen wie z.B. Petrischalen oder für Oberflächenmessungen (Fixierung z.B. mit Klebeband), TE Typ K, 2 m, FEP-isolierte Thermoleitung, temperaturbeständig bis 200 °C, ovale Leitung mit Abmessung: 2,2 mm x 1,4 mm		-200 ... +1000 °C	Klasse 1 ²⁾	1 sec	0602 0493
Thermopaare					
Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 800 mm, Glasseide, TE Typ K		-50 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 0644
Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 1500 mm, Glasseide, TE Typ K		-50 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 0645
Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 1500 mm, PTFE, TE Typ K		-50 ... +250 °C	Klasse 2 ²⁾	5 sec	0602 0646

2) Laut Norm EN 60584-2 bezieht sich die Genauigkeit der Klasse 1 auf -40...+1000 °C (Typ K), Klasse 2 auf -40...+1200 °C (Typ K), Klasse 3 auf -200...+40 °C (Typ K). Ein Fühler entspricht immer nur einer Genauigkeitsklasse.

Fühler

Fühlertyp	Maße Fühlerrohr/Fühlerrohrspitze	Messbereich	Genauigkeit	t ₉₉	Best.-Nr.
Lebensmittelfühler					
Robuster, Pt100 Edelstahl-Lebensmittelfühler (IP65), Festkabel gestreckt		-50 ... +400 °C	Klasse A (-50 ... +300 °C), Klasse B (restl. Messbereich) ¹⁾	10 sec	0609 2272
Wasserdichter Lebensmittelfühler aus Edelstahl (IP65), TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +400 °C	Klasse 2 ²⁾	7 sec	0602 2292
Wasserdichter, superschneller Nadelfühler, sehr präzise Messungen ohne sichtbares Einstichloch. Speziell für Lebensmittel, ideal für Hamburger, Steaks, Pizza, Eier usw., TE Typ K, Festkabel gestreckt		-60 ... +250 °C	Klasse 1 ²⁾	1sec	0628 0026
Wasserdichter robuster Tauch-/Einstechfühler mit Metallschutzschlauch Tmax +230°C, z.B. zur Temperaturkontrolle in kochendem Öl, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +230 °C	Klasse 1 ²⁾	15 sec	0628 1292
Standsicherer, robuster Oberflächenfühler mit PTFE-Standfläche und Metallschutzschlauch Tmax +230 °C für Garplatten, Heiz- und Backbleche, TE Typ K, Festkabel gestreckt		-50 ... +230 °C	Klasse 2 ²⁾	45 sec	0628 9992
Robuster Lebensmittel-Einstechfühler mit Spezialhandgriff, verstärkte Leitung (PVC), TE Typ T, Festkabel gestreckt		-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Klasse 1 (restl. Messbereich) ²⁾	6 sec	0603 2492

1) Laut Norm EN 60751 beziehen sich die Genauigkeiten der Klassen A und B auf -200...+600 °C (Pt100).
 2) Laut Norm EN 60584-2 bezieht sich die Genauigkeit der Klasse 1 auf -40...+1000 °C (Typ K), Klasse 2 auf -40...+1200 °C (Typ K), Klasse 3 auf -200...+40 °C (Typ K). Ein Fühler entspricht immer nur einer Genauigkeitsklasse.

0990 9353 15/ar/1/01_2022
 Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.



Testo SE & Co. KGaA
 Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt
 Telefon +49 7653 681-700
 Telefax +49 7653 681-701
 vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
 Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
 Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
 Klima-Hotline: 07653-681-610
 Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
 Software-Hotline: 07653-681-630