

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Blue Tree Systems 1, Galway Business Park IRL - Dangan, Galway	✓	-/-	R-COM: Temperature Logger	1045TS	07/2004	-/-	ATP-MUC 1045 TS
Cargobull Telematics GmbH Johann-Krane-Weg 27 D - 48149 Münster	✓	-/-	TCI-Trailer-Connect-Interface	1084TS	11/2011	-/-	ATP-MUC 1084 TS
			TCI-Trailer-Connect-Interface	1084TS Rev.1	01/2016	01/2021	
	-/-	✓	CTU-3	1128TS	02/2018	02/2024	ATP-MUC 1128 TS
	-/-	✓	CTU-Pro	1142TS	04/2022	04/2027	ATP-MUC 1142 TS
Carrier Transivold Europe S.A. Grand Axe, 10-12 Blv. de l'Oise F - 95031 Cergy Pontoise	✓	-/-	DataCold 500R	1036TS	10/2002	-/-	ATP-MUC 1036 TS
	✓	-/-	DataCold 500T	1037TS	10/2002	-/-	ATP-MUC 1037 TS
	✓	-/-	DataCold 250T	1041TS	10/2003	-/-	ATP-MUC 1041 TS
	✓	-/-	DataCold 250R	1042TS	10/2003	-/-	ATP-MUC 1042 TS
Cold Chain Instruments Ltd 291 Tarring Road UK - BN11 5JG Worthing, West Sussex	-/-	-/-	TransScan 2 ADR Trailer	1023TS	10/1998	-/-	ATP-MUC-1023 TS
			TransScan 4 ADR Trailer				
	-/-	-/-	TransScan 2 ADR Rigid	1024TS	10/1998	-/-	ATP-MUC-1024 TS
		TransScan 4 ADR Rigid					
Comark Limited Bury Mead Road, Hitchin IRL - SG5 1RT Hertfordshire	✓	-/-	N2011 Diligence EV	1058 TS	11/2007	-/-	ATP-MUC 1058 TS
	✓	-/-	EVt2 Multi-Use Logger	1059 TS	11/2007	-/-	ATP-MUC 1059 TS
Comet Systems s.r.o 1.maje 1220 CZ - 756 61 Roznov pod Radhostem	✓	-/-	G0241	1086 TS	12/2011	-/-	ATP-MUC 1086 TS
	✓	-/-	G0841	1087 TS	12/2011	-/-	ATP-MUC 1087 TS
CvS Industrieelektronik Hackenweg 33 D - 26127 Oldenburg Tel.:+49(0)441-3844117	✓	-/-	Frigotrans /Frigotrans-D	1065 TS	05/2007	-/-	ATP-MUC 1065 TS
	✓	-/-	Frigoreg 2 NT	1066 TS	05/2007	-/-	ATP-MUC 1066 TS
	✓	-/-	Frigocontrol	1067 TS	05/2007	-/-	ATP-MUC 1067 TS
Disruptive Technologies Research AS Ytrebygdsvegen 215 NO-Blomsterdalen, 5258	-/-	✓	Cloud Connector EU 4G	1132TS	01/2020	-/-	ATP-MUC 1132 TS
	-/-	✓	Cloud Connector EU 4G / WIFI	1132TS-Rev.1	02/2022	02/2027	
	-/-	✓	Cloud Connector EU 4G	1132TS-Rev.2	01/2023	02/2028	
	✓	-/-	Vehicle Connectivity Gateway Telematics Box (DTB) Connectivity Box (DCB)	1122TS	06/2016	05/2021	ATP-MUC 1122 TS

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Stand: 23.05.2023

Page 1 of 10

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485

Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen	
	1999	2018						
DSA Daten- und Systemtechnik GmbH Pascalstrasse 28 D - 52076 Aachen			Vehicle Connectivity Interface Mobile Diagnostic Interface					
			VCG-2 KSC 500 KSC 2 KSC-2 DTB TCU-2 RCG-2	1141TS	02/2022	02/2027	ATP-MUC 1141 TS	
		-/-	✓					
	ebro Electronic GmbH Peringerstraße 10 D - 85055 Ingolstadt	-/-	-/-	EBI-2T-512	1010TS	10/1997	-/-	ATP-MUC 1010 TS
		✓	-/-	EBI-2T-511	1013TS	05/2000	-/-	ATP-MUC 1013 TS
		✓	-/-	EBI-2T-511	1063TS	03/2010	-/-	ATP-MUC 1063 TS
		✓	-/-	EBI-4 TX	1034TS	06/2001	-/-	ATP-MUC 1034 TS
✓		-/-	EBI-4 RX	1035TS	06/2001	-/-	ATP-MUC 1035 TS	
	✓	-/-	Touchprint in cab	1096TS	04/2013	04/2018	ATP-MUC-1096 TS	
	✓	-/-	Touchprint in cab	1096TS-Rev.1	08/2013	-/-		
	✓	-/-	Touchprint R STD Touchprint R Standard Touchprint R PRM Touchprint R Premium Touchprint R Radio Touchprint R Truck	1096TS-E1	03/2014	-/-		
	✓	-/-	Touchprint in cab	1096TS-Rev.2	06/2016	-/-		
	✓	✓	TouchLog cab / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1096TS-Rev.3	07/2019	-/-		
	✓	✓	TouchLog cab / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1096TS-Rev.4	06/2020	06/2025		

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485

Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Eliwell/Invensys Via dell'Industria 15 I - 32010 Pieve d'Alpago	✓	✓	TouchLog cab / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1096TS-Rev.5	05/2021	-/-	ATP-MUC-1097 TS
	✓	-/-	Touchprint trailer	1097TS	08/2013	-/-	
	✓	-/-	Touchprint T STD Touchprint T Standard Touchprint T PRM Touchprint T Premium	1097TS-E1	03/2014	-/-	
	✓	-/-	Touchprint trailer	1097TS-Rev.1	12/2014	12/2019	
	✓	✓	TouchLog trailer / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1097TS-Rev.2	07/2019	07/2024	
	✓	✓	TouchLog trailer / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1097TS-Rev.3	10/2020	-/-	
	✓	✓	TouchLog trailer / Standard TouchLog Premium TouchLog Standard	1097TS-Rev.4	05/2021	-/-	
	Engelmann Sensor GmbH Rudolf-Diesel-Straße 24-28 D - 69168 Wiesloch-Baiertal Tel.: +49 (0)6222 9800-0	-/-	-/-	Cargostor®	1012TS	06/1999	
✓		-/-	Cargostor T	1043TS	03/2010	-/-	ATP-MUC 1043 TS
Escort Meßtechnik AG Bodenacherstraße 95 CH - 8121 Benglen	-/-	-/-	ESCORT Junior	1027TS	05/1999	-/-	ATP-MUC 1027 TS
Euram GmbH Industriepark Ost Landstraße 15-17 D - 42781 Haan	✓	-/-	Euramscan RX2	1050TS	01/2006	-/-	ATP-MUC 1050 TS
	✓	-/-	Euramscan TX2	1051TS	01/2006	-/-	ATP-MUC 1051 TS
Euroscan Group, DE	✓	-/-	EuroScan RX2	1048TS	01/2006	-/-	ATP-MUC 1048 TS

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Estermannstraße 2 D - 53117 Bonn	✓	-/-	EuroScan TX2	1049TS	01/2006	-/-	ATP-MUC 1049 TS
	✓	-/-	Euroscan MX1	1057TS	11/2007	-/-	ATP-MUC 1057 TS
Euroscan B.V. Handelsstraat 18 NL - 6433 KB Hoensbroek	✓	-/-	Datacold 300 R (siehe Orbcomm)	1107TS	09/2014	09/2019	ATP-MUC 1107 TS
	✓	-/-	Datacold 300 T (siehe Orbcomm)	1108TS	09/2014	09/2019	ATP-MUC 1108 TS
	✓	-/-	EuroScan RX3 (siehe Orbcomm)	1112TS	02/2015	02/2020	ATP-MUC 1112 TS
			DataCOLD 600 R3 (siehe Orbcomm)				
	✓	-/-	EuroScan TX3 (siehe Orbcomm)	1113TS	02/2015	02/2020	ATP-MUC 1113 TS
			DataCOLD 600 T3 (siehe Orbcomm)				
Fms Datenfunk GmbH Messendorfgrund 30 A - 8042 Graz	✓	-/-	Euroscan MX2 (siehe Orbcomm)	1114TS	02/2015	02/2020	ATP-MUC 1114 TS
			WAMAS Track&Trace	1061TS	03/2010	-/-	ATP-MUC 1061 TS
Galltec Meß- und Regeltechnik GmbH Boschstraße 4 D - 71149 Bondorf Tel.: +49 (0)7457 9453-0	-/-	-/-	Frilog_G	1018TS	07/1998	-/-	ATP-MUC 1018 TS
Gesyttec GmbH Pascalstraße 6 D - 52076 Aachen	✓	-/-	GesySense Thermo Logger	1062TS	05/2010	-/-	ATP-MUC 1062 TS
	✓	-/-	GesySens SAM 2PT-1D-1R	1102TS	01/2014	01/2019	ATP-MUC 1102 TS
Groeneveld Deutschland Am Panneschopp D - 741334 Nettetal Tel.: +49 (0)2157 132053	✓	✓	GreenTrack	1020TS	07/1998	-/-	ATP-MUC 1020 TS
HANSA Metallwerke AG Sigmaringer Straße 107 D - 70567 Stuttgart	✓	✓	Hansacontrol 2000	1021TS	07/1998	-/-	ATP-MUC 1021 TS
	✓	-/-	TControl Cool TR110	1093TS	02/2013	02/2018	ATP-MUC 1093 TS
			TControl Cool TR160				
			TControl Cool TR170				
	✓	-/-	TControl Cool TR 110	1093TS-E2	10/2016	02/2018	
		TControl Cool TR 160					

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Stand: 23.05.2023

Page 4 of 10

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Idem Telematics GmbH Lazarettstrasse 4 D - 80636 München	✓	-/-	TControl Cool TR 170	1094TS	02/2013	02/2018	
			TControl Cool TT 110				
			TControl Cool TT 160				
			TControl Cool TT 170				
✓	-/-	TempRecorder Hub	1094TS Rev.1.1	05/2016	-/-	ATP-MUC 1094 TS	
		TC Trailer Gateway					
		Tcontrol Cool TT TR					
✓	-/-	TempRecorder Hub	1094TS Rev.1	06/2016	06/2021		
		TC Trailer Gateway					
	-/-	✓	TC Trailer Gateway PRO	1140TS	12/2021	11/2026	ATP-MUC 1140 TS
Konvekta AG Am Nordbahnhof D - 34613 Schwalmstadt-Ziegenhain	-/-	-/-	FRIGO-DATA 2000	1022TS	07/1998	-/-	ATP-MUC 1022 TS
Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH Bernard-Krone-Straße 1 D - 49757 Werlte	✓	-/-	Krone TControl Cool TR 110	1093TS-E1	02/2013	02/2018	ATP-MUC 1093 TS-E1
			Krone TControl Cool TR 160				
	✓	-/-	Krone TControl Cool TR 170	1122TS-E1	08/2016	-/-	ATP-MUC 1122 TS-E1
		-/-	✓				
	-/-	✓	KSC-2	1141TS-E1	02/2022	02/2027	ATP-MUC 1141 TS-E1
	-/-	✓	KSV 500				
	-/-	✓	Krone Smart Collect				
Locus A/S Tangen 6 DK - 8200 Aarhus	✓	-/-	Locus Multisensorbox	1118TS	11/2015	11/2020	ATP-MUC 1118 TS
	✓	-/-	Locus Multisensorbox	1118TS Rev.1	01/2019	11/2020	
	-/-	✓	Locus Multisensorbox	1118TS Rev.2	12/2021	12/2026	
Modum.io AG Technoparkstrasse 1 CH - 8005 Zürich	-/-	✓	MODsenseT	1131TS	02/2019	-/-	ATP-MUC 1131 TS
Novacom Europe B.V. Amsteldijk 166 NL - 1079LH Amsterdam	✓	-/-	DG200	1117TS	06/2015	06/2020	ATP-MUC 1117 TS

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Stand: 23.05.2023

Page 5 of 10

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485

Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Orbcomm 395 West Passaic Street, Suite 325 USA - Rochelle Park, NJ 07662	✓	-/-	PT6000	1121TS Rev.1	03/2016	-/-	ATP-MUC 1121 TS
	-/-	✓	Datacold 300R	1107 Rev.1	02/2023	03/2027	ATP-MUC 1107 TS
	-/-	✓	Datacold 300T	1108 Rev.1	02/2023	03/2027	ATP-MUC 1108 TS
	-/-	✓	RX3 DataCOLD 600R OptiTEMP VI R	1112TS Rev.1	02/2023	03/2027	ATP-MUC 1112 TS
Orbcomm Europe B.V. Handelsstraat 18 NL - 6433 KB Hoensbroek	-/-	✓	TX3 DataCOLD 600T OptiTEMP VI T	1113TS Rev.1	02/2023	03/2027	ATP-MUC 1113 TS
	✓	-/-	e-Solutions Box	1114TS Rev.1	12/2015	02/2020	ATP-MUC 1114 TS
	-/-	✓	MX2/AG400 e-Solutions Box eSolutions-Wireless Access Point	1114TS Rev.2	05/2020	11/2025	
	-/-	✓	MX2/AG400 e-Solutions Box eSolutions-Wireless Access Point	1114TS Rev.3	12/2022	-/-	
Paul Wegener GmbH Marienstraße 24 D - 06493 Ballenstedt	-/-	-/-	QCM 2000	1002TS	04/1996	-/-	ATP-MUC 1002 TS
	✓	-/-	Cellocator Cello CANiq 50	1120TS	03/2016	03/2021	ATP-MUC 1120 TS
Pointer Telocation Inc. 7751 NW 48th Street, Suite 395 USA - Doral, FL 33166	✓	-/-	CelloTrack Nano 20 3G	1126TS	11/2017	-/-	ATP-MUC 1126 TS
	✓	-/-	CelloTrack Nano 20 3G	1126TS Rev.1	12/2017	-/-	
Schweizer Electronic AG Einsteinstraße 10 D - 78713 Schramberg	✓	-/-	SEAGsens HFST-T109 (SensoTag)	1078TS	05/2011	-/-	ATP-MUC-1078 TS

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485

Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
SL Technology Ingenieurgesellschaft für Sicherheitstechnik mbH Poststraße 2 D - 85567 Grafing	-/-	-/-	KeepCool 1701	1014TS	11/1997	-/-	ATP-MUC 1014 TS
SMT & Hybrid GmbH An der Prießnitzau 22 D – 01475 Weißig Tel.: +49 (0)351 26613-0	-/-	-/-	TERMIS Mobil	1011TS	08/1997	-/-	ATP-MUC 1011TS
Techni Trace B.V. Nijendal 30 NL - 3972 KC Driebergen	✓	-/-	TTU08	1109TS	12/2014	-/-	ATP-MUC 1109 TS
Testo SE & Co.KG Celsiusstraße 2 D - 79822 Titisee-Neustadt	✓	-/-	testo 174T	1064TS	05/2010	-/-	ATP-MUC 1064 TS
	✓	-/-	testo 174	1070TS	09/2010	-/-	ATP-MUC 1070 TS
	✓	-/-	testo 175-T2	1071TS	09/2010	-/-	ATP-MUC 1071 TS
	✓	-/-	testo 175-T1	1071TS-E1	09/2010	-/-	
	✓	-/-	testo 177-T3	1072TS	09/2010	-/-	ATP-MUC 1072 TS
	✓	-/-	testo 177-T1	1072TS-E1	09/2010	-/-	
	✓	-/-	testo 177-T2	1072TS-E2	09/2010	-/-	
	✓	-/-	testo 171	E13 und 410556	04/1995	-/-	ATP-MUC 1073 TS
	✓	-/-	testo 175-T1 testo 175-T2	1074TS	02/2011	-/-	ATP-MUC 1074 TS
	✓	-/-	testo Savaris T1 testo Saveris T2	1075TS	02/2011	-/-	ATP-MUC 1075 TS
	✓	-/-	testo 176 T1	1076TS	05/2011	-/-	ATP-MUC 1076 TS
	✓	-/-	testo 176 T2	1077TS	05/2011	-/-	ATP-MUC 1077 TS
	✓	-/-	testo 184-T1	1103TS	05/2014	05/2019	ATP-MUC-1103 TS
	✓	-/-	testo 184-T2	1104TS	05/2014	-/-	ATP-MUC-1104 TS
	✓	-/-	testo 184-T3	1105TS	05/2014	-/-	ATP-MUC-1105 TS
	✓	-/-	testo 184-T4	1106TS	06/2014	06/2019	ATP-MUC-1106 TS
	✓	-/-	testo 184-T4	1106TS Rev.1	06/2014	-/-	
✓	-/-	testo Saveris 2 T1	1115TS	11/2014	11/2019	ATP-MUC 1115 TS	

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
	✓	-/-	testo Saveris 2 T2	1116TS	11/2014	11/2019	ATP-MUC 1116 TS
	✓	-/-	0572 2620 bis 0572 2623	1125TS	02/2017	02/2022	ATP-MUC 1125 TS
	✓	-/-	0572 2800 / 0572 2801	1127TS	02/2018	-/-	ATP-MUC 1127 TS
	-/-	✓	Testo 150 DIN2	1133TS Rev.1	04/2020	-/-	ATP-MUC-1133 TS
	-/-	✓	Testo 150 TC4	1134TS Rev.1	04/2020	-/-	ATP-MUC-1134 TS
	-/-	✓	Testo 150 TUC4	1135TS	01/2020	-/-	ATP-MUC-1135 TS
	-/-	✓	Testo 150 T1	1136TS	08/2020	-/-	ATP-MUC-1136 TS
	-/-	✓	Radio Data Loger WiFi Sensor T1				
	-/-	✓	Radio Data Loger WiFi Sensor T2	1143TS	10/2022	10/2027	ATP-MUC-1143 TS
	-/-	✓	Radio Data Loger WiFi Sensor T3				
	✓	-/-	RTR-501	1080TS	06/2011	06/2016	ATP-MUC-1080 TS
	✓	-/-	RTR-502				
T & D Corporation 817-1 Shimadachi, Matsumoto J - 390-0852 Nagano	✓	-/-	TR-51i	1081TS	06/2011	06/2016	ATP-MUC-1081 TS
	✓	-/-	TR-52i				
	✓	-/-	RTR-51a	1082TS	06/2011	06/2016	ATP-MUC-1082 TS
	✓	-/-	RTR-52a				
	✓	-/-	RTR-52PT	1083TS	06/2011	06/2016	ATP-MUC-1083 TS
Thermo King Corporation Mineapolis Plant, 314W. 90th Street USA - Bloomington, MN 55420	✓	-/-	Thermo King DAS II	1038TS	09/2003	-/-	ATP-MUC 1038 TS
	✓	-/-	Thermo King DAS III	1039TS	09/2003	-/-	ATP-MUC 1039 TS
	✓	-/-	DAS IV	1088TS	02/2012	-/-	ATP-MUC 1088 TS
	✓	-/-	TranScan 2 Trailer (ehem. Cold Chain)	1030TS	12/2000	-/-	
	✓	-/-	Transcan 2 ADR (ehem. Cold Chain)	1030TS-E1	03/2010	-/-	
	✓	-/-	TKDL-Pro Model T (ehem. Cold Chain)	1030TS-E2	03/2010	-/-	ATP-MUC 1030 TS
	✓	-/-	TKDL-SPR Model T (ehem. Seven Telematics)	1030TS-E3	05/2010	-/-	
	✓	-/-	TK DL-DCS (ehem. Ingersoll Rand)	1030TS-E4	06/2012	06/2017	
	✓	-/-	Transcan 2 Rigid (ehem. Cold Chain)	1031TS	12/2000	-/-	
	✓	-/-	Transcan 2 ADR (ehem. Cold Chain)	1031TS-E1	03/2010	-/-	
Thermo King Europe Monivea Road, Mervue	✓	-/-	TKDL-Pro Model C (ehem. Cold Chain)	1031TS-E2	03/2010	-/-	ATP-MUC 1031 TS
	✓	-/-	TKDL-Pro Model R (ehem. Cold Chain)	1031TS-E3	03/2010	-/-	

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Stand: 23.05.2023

Page 8 of 10

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
IRL - H91 K020 Galway	✓	-/-	TKDL-SPR Model C (ehem. Seven Telematics)	1031TS-E4	05/2010	-/-	ATP-MUC 1040 TS
	✓	-/-	TKDL-SPR Model R (ehem. Seven Telematics)	1031TS-E5	05/2010	-/-	
	✓	-/-	Thermo King SR II HMI	1040TS	09/2003	-/-	
	✓	-/-	CargoWatch (SR-2)	1060TS	12/2003	-/-	
	✓	-/-	Smart Reefer 2	1060TS	02/2010	-/-	
	✓	-/-	Smart Reefer 3	1060TS-E1	06/2011	-/-	
	✓	-/-	Smart Reefer 3	1079TS	05/2011	-/-	
	✓	-/-	Cargo Watch	1079TS Rev.1	08/2018	-/-	
Trane Technologies International Limited Monivea Road IRL - H91 K020 Mervue, Galway	-/-	✓	Synergy Controller	1137TS	09/2020	-/-	ATP-MUC 1137 TS
	-/-	✓	A-Series Controller	1137TS Rev.1	09/2020	-/-	
Transics International BVBA Ter Waarde 91 BE - 8900 Ieper	✓	-/-	TX Trailerguard	1130TS	08/2018	08/2023	ATP-MUC 1130 TS
	✓	-/-	scomsens L (ehem. Dreyer+Timm)	1101TS	08/2013	-/-	
	✓	-/-	scomsens L (ehem. Dreyer+Timm)	1101TS-E1	10/2016	10/2021	
	✓	-/-	scomsens L (Truckunit)	1101TS-E2	06/2017	10/2021	
XT Telematics GmbH Dr. Otto Schedl-Str.21 D - 92318 Neumarkt i.d.OPf	✓	-/-	scomsens L	1101TS-E3	10/2018	10/2021	ATP-MUC 1101 TS

THERMOMETER Hersteller/Auftraggeber	EN 13485	Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
✓	C22	1100TM	04/2013	04/2018		

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.

Temperaturaufzeichnungsgeräte und Thermometer

Vom TÜV SÜD geprüfte Geräte gemäß der VO (EG)Nr. 37/2005, der "2.VO zur Änderung der VO über tiefgefrorene Lebensmittel (TLMV)" und den Normen DIN EN 12830, DIN EN 13485



Hersteller / Auftraggeber	DIN EN 12830		Typ	Prüfbericht	gültig ab	gültig bis	Prüfzeichen
	1999	2018					
Fluke Precision Measurement Ltd. Park Circle, Tithe Barn Way UK - NN4 9DG Northhampton		✓	P125W	1123TM	07/2016	07/2021	ATP-MUC 1123 TM
Pointer Telocation Inc. 7751 NW 48th Street, Suite 395 USA - Doral, FL 33166		✓	Multisense Multisense-TH	1129TM	01/2018	01/2023	ATP-MUC 1129 TM
Testo SE Testo-Straße 1 D – 79853 Lenzkirch Tel.: +49 (0)7653 681-0		✓	testo 105	1044TM	07/2004	-/-	ATP-MUC 1044 TM
		✓	testo 106	1046TM	11/2005	-/-	ATP-MUC 1046 TM
		✓	testo 826-T3	1047TM	11/2005	-/-	ATP-MUC 1047 TM
		✓	testo 926	1053TM	03/2006	-/-	ATP-MUC 1053 TM
		✓	testo 110	1054TM	08/2006	-/-	ATP-MUC 1054 TM
		✓	testo 735-2	1055TM	08/2006	-/-	ATP-MUC 1055 TM
		✓	testo 735-1	1056TM	09/2006	-/-	ATP-MUC 1056 TM
		✓	testo 108	1089TM	03/2012	03/2017	ATP-MUC 1089 TM
		✓	testo 826-T4	1090TM	03/2012	03/2017	ATP-MUC 1090 TM
		✓	testo 104-IRBT	1091TM	11/2015	11/2020	ATP-MUC 1091 TM
		✓	testo 108-2	1098TM	04/2013	04/2018	ATP-MUC 1098 TM
		✓	testo 105	1099TM	04/2013	04/2018	ATP-MUC 1099 TM
		✓	testo 250	1119TM	11/2015	11/2020	ATP-MUC 1119 TM
		✓	0563 2600 0563 2601	1119TM-E1	11/2015	11/2020	
		✓	0560 1010	1124TM	02/2017	-/-	ATP-MUC 1124 TM
		✓	0560 1020	1124TM Rev.1	03/2021	-/-	
	✓	0560 1020	1124TM Rev.2	10/2021	-/-		

Anmerkung:

Firmen, deren Einverständnis zur Veröffentlichung nicht vorliegt, werden hier nicht gelistet.
Die Prüfnummern gelten nur für die im Zertifikat und dem zugehörigen Prüfbericht beschriebenen Geräte.