

INFORMATION



T-Logg Datenlogger (für Stand-Alone Anwendungen)

- Datenlogger für Temperatur, Feuchte, Normsignale
- 16.000 Messwerte



Datenlogger für Stand-Alone Anwendungen (z.B. während der Lagerung direkt bei der Ware)
 Zum Konfigurieren und Auslesen wird die kostenlose Software MINISoft (Download unter www.greisinger.de) und ein USB 100 Anschlusskabel (nicht im Lieferumfang enthalten) benötigt.
 Die T-Logg sind nicht EASYBus-kompatibel, nicht busfähig und nicht für dauerhafte Kommunikation mit der Software ausgelegt.



Allgemeine Technische Daten:	
Anzeige:	10 mm hohe LCD-Anzeige
Aufzeichnungsintervall:	1 s ... 5 h (bei T-Logg 160 4 s ... 5 h)
Messwertspeicher:	16.000 Messwerte
Aufzeichnungsdauer:	166 Tage (bei 15 min. Aufzeichnungsintervall)
Nenntemperatur:	25 °C
Arbeitstemperatur:	-30 ... +60 °C (nur bei T-Logg 100..., sonst -25 ... +60 °C)
Lagertemperatur:	-40 ... +70 °C (nur bei T-Logg 100..., sonst -30 ... +70 °C)
Batterie:	CR2032, wechselbar
Batterielebensdauer:	über 3 Jahre (bei 15 min. Aufzeichnungsintervall)
Zulassungen:	DIN EN 12830
Schnittstelle:	3-pol M8-Stecker für USB 100
Gehäuse:	Gehäuse aus ABS, Klarsichtscheibe aus Polycarbonat. Spritzwasserdicht IP65
Abmessungen:	48,5 x 48,5 x 35,5 mm (B x L x H); Gehäuse ohne Befestigungslaschen, Stecker, Sensoranschluss bzw. Fühlerrohr

Zubehör bzw. Ersatzteile:

USB 100
 Art.-Nr. 602051
 USB-Schnittstellen-Konverter zum Anschluss an den PC



GWH 40K
 Art.-Nr. 601166
 Wandhalterung mit Schloss als Diebstahlschutz (Abb. siehe Seite 44)

GWH 10
 Art.-Nr. 601169
 Wandhalterung aus Edelstahl (Abb. siehe Seite 44)

Ersatz-CR2032
 Art.-Nr. 606080
 Ersatzbatterie CR 2032 für T-Logg



ISO-WPF4
 Art.-Nr. 602543
 Werkskalibrierschein mit Standard-Messwerten (ca. 20 % / 40 % / 60 % / 80 % r.F. steigend und fallend; Prüfpunkt Temperatur bei ca. +23 °C)

ISO-WPT3
 Art.-Nr. 602596
 Werkskalibrierung Temperatur, Prüfpunkte: -20 °C, 0 °C, 70 °C

Hinweis: Der T-Logg ist weder busfähig noch EASYBus kompatibel.

DATENLOGGER ZUR MESSUNG VON TEMPERATUR



T-Logg 100

Art.-Nr. 600563
 Temperatur-Logger (16.000 Messwerte) für beliebige Anwendungen

Technische Daten:	
Messbereich:	-30,0 ... +60,0 °C (Auflösung: 0,1 °C)
Genauigkeit: (bei 25 °C)	±0,5 °C
Sensor:	NTC 10 K
Sensoranschluss:	direkt im Gehäuse verbaut
Lieferumfang:	Gerät, Batterie, Betriebsanleitung

T-Logg 100-SET

Art.-Nr. 602153
 Komplettsset: T-Logg inkl. USB100 & Software

T-Logg 100-E

Art.-Nr. 476833
 Temperatur-Logger (16.000 Messwerte) für beliebige Anwendungen

Technische Daten:	
Messbereich:	-30,0 ... +120,0 °C (Auflösung: 0,1 °C)
Genauigkeit: (bei 25 °C)	±0,2 % vom Messwert ±0,5 °C
Sensor:	NTC 10 K im Fühlerrohr aus VA, Ø 5 mm, ca. 50 mm lang
Sensoranschluss:	Silikonkabel ca. 1 m lang, (mit Knickschutzverschraubung nicht lösbar)
Lieferumfang:	Gerät, Batterie, Betriebsanleitung

T-LOGG100 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6

Greisinger		
1.	Ausführung	
	00	Standard
	E	Fühler mit 1 m Silikonkabel abgesetzt
	E-AFK	Absteckbares Fühlerkabel
2.	Option	
	00	Ohne Optionen
	SET	T-Logg inkl. USB100 & Software
		Raum- und Außenfühler
3.	Messbereich	
		-30 ... +60 °C
		-30 ... +120 °C, Nur bei Ausführung E
4.	Sensor	
		NTC 10K
5.	Messwertspeicher	
		16000 Messwerte
6.	Arbeitstemperatur	
		-30 ... +60 °C, 40 K

Hinweis: Zum Konfigurieren oder Auslesen wird ein USB 100 Schnittstellen-Konverter benötigt!