

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 152)

GWH 10
 Art.-Nr. 601169
 einfache Wandhalterung aus Edelstahl (Abb. siehe Seite 152)

Ersatz-CR2032
 Art.-Nr. 606080
 Ersatzbatterie für alle T-Loggs



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
 Werkskalibrierschein: -20 °C / 0 °C / +70 °C

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

DATENLOGGER ZUR MESSUNG VON TEMPERATUR



DIN EN 12830

T-Logg 100
 Art.-Nr. 600563
 Temperatur Datenlogger (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 100 + USB 100 (inkl. Software)

T-Logg 100-E
 Art.-Nr. 600565
 Temperatur Datenlogger (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



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