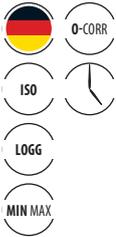


TEMPERATUR-LOGGER ZUR ÜBERWACHUNG VON PRODUKTIONS- UND SERVERRÄUMEN



E.A.S.Y.Bus-Modul

DIN EN 12830



EASYLOG-80K



EASYLOG-80KH

HIGHLIGHTS:

- o geeignet für Kühlhäuser gemäß Richtlinie 92/11/EWG über tiefgefrorene Lebensmittel

EASYLOG 80K

Art.-Nr. 611601

Temperatur-Logger mit fest angebrachtem Fühlerrohr

Technische Daten:	
Messbereich:	-30,0 ... +60,0 °C (Auflösung: 0,1 °C)
Genauigkeit (bei 25 °C):	±0,5 °C
Arbeitstemperatur:	-30 ... +60 °C
Sensor:	Pt1000 (2-Leiter, DIN Kl. AA) im Fühlerrohr Kunststoff Ø 7 mm, ca. 30 mm lang Bei Kalibrierzertifikaten: VA-Rohr, Ø 5 mm, ca. 60 mm lang)
Sensoranschluss:	direkt im Gehäuse verbaut

EASYLOG 80KH

Art.-Nr. 611602

Temperatur-Logger, Fühlerrohr über 1 m Kabel abgesetzt

Technische Daten:	
Messbereich:	-50,0 ... +150,0 °C (Auflösung: 0,1 °C)
Genauigkeit (bei 25 °C):	±0,5 °C ±0,2 % v. M.W.
Arbeitstemperatur:	-25 ... +60 °C
Sensor:	Pt1000 (2-Leiter, DIN Kl. AA) im Fühlerrohr aus VA, Ø 5 mm, ca. 50 mm lang
Sensoranschluss:	Silikonkabel ca. 1 m lang (mit Knickschutz nicht lösbar)

Technische Daten:	
Anzeige:	zwei 4½-stellige LCD-Anzeigen
Aufzeichnungsintervall:	4 s ... 5 h, am Gerät über Tasten oder über die Software GSOFT 40K frei programmierbar
Messwertspeicher:	250.000 Datensätze in max. 64 Aufzeichnungsreihen
Aufzeichnungsdauer:	7 Jahre (bei 15 min. Aufzeichnungsintervall)
Batterielebensdauer:	ca. 5 Jahre (bei 15 min. Aufzeichnungsintervall)
Lagertemperatur:	-30 ... +70 °C
Schnittstelle:	EASYBus-Schnittstelle (3-pol M8-Stecker)
Gehäuse:	Gehäuse aus ABS, Klarsichtscheibe aus Polycarbonat. Spritzwasserdicht IP65 (außer Filterkappe)
Abmessungen:	48,5 x 48,5 x 35,5 mm (L x B x H) ohne Sensor und Stecker.
Lieferumfang:	Gerät, Betriebsanleitung

Zubehör bzw. Ersatzteile:

- ISO-WPT3**
Art.-Nr. 602596
Werkskalibrierung Temperatur, Prüfpunkte: -20 °C, 0 °C, 70 °C (bei ...40KH)
- ISO-WPT3L**
Art.-Nr. 603530
Werkskalibrierung Temperatur, Prüfpunkte: -20 °C, 0 °C, 60 °C (bei ... 40K)

EASYLOG80 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6

Greisinger	
1.	Ausführung
	K Fühlerrohr, fest montiert, Kunststoff Ø 7,5 mm, FL = 30 mm
	KK Fühlerrohr, fest montiert, Edelstahl Ø 5 mm, FL = 60 mm
	KH Fühler mit 1 m Silikonkabel abgesetzt
2.	Option Alarmausgang
	ALARM Alarmausgang
	Nein
3.	Fühleranschluss
	Fest verbundener Kabelfühler
	AFK Absteckbares Fühlerkabel
	AFK-GL Absteckbares Fühlerkabel, ohne Fühler, für Fühler mit M8-Steckerbuchse
4.	Kabel
	Silikonkabel 1 m
	Silikonkabel 2 m
	Silikonkabel 3 m
	Silikonkabel 4 m
	Silikonkabel 5 m
	Teflonkabel 1 m
	Teflonkabel 2 m
	Teflonkabel 3 m
	Teflonkabel 4 m
	Teflonkabel 5 m
5.	Messbereich
	Standardmessbereich -50,0°C ... +150,0°C
	SMB1 -50 ... +400 °C
	SMB3 -200 ... +200 °C
	SMB2 -200 ... +600 °C, Mantelelement
6.	Option wasserdichter Fühler
	Nein
	WD Wasserdichter Fühler

Andere Fühler siehe Seite 62-64

Achtung: Für alle EASYLog ist zum Konfigurieren bzw. Auslesen der Loggerdaten die Software GSOFT 40K, ein Schnittstellen-Konverter (EBW 1, EBW 3 oder EBW 64) und ein Anschlusskabel (EBSK 01) erforderlich (siehe Seite 40 und 35/36).