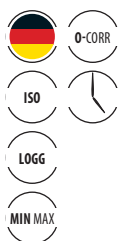


## DATOVÉ LOGGERY PRO MĚŘENÍ TEPLoty PŘI DOHLEDU NAD VÝROBNÍMI PROSTORY A SERVROVNAMI



E.A.S.Y.Bus - Modul

ČSN EN 12830

EASYLOG-80K



EASYLOG-80KH



## VÝHODY:

- o vhodné pro chladírny v souladu se směrnici 92/1/EHS pro skladování zmražených potravin

## EASYLOG 80K

obj. č. 611601

datový logger teploty s integrovaným snímačem teploty

## Technické údaje:

<b>Měřicí rozsah:</b>	-30,0 ... +60,0 °C (rozdílení: 0,1 °C)
<b>Přesnost (při 25 °C):</b>	±0,5 °C
<b>Pracovní teplota:</b>	-30 ... +60 °C
<b>Senzor:</b>	Pt1000 (2-vodič), DIN tř. AA v jímce z umělé hmoty Ø 7,5 mm, délka ~30 mm; s kalibračním protokolem: nerezová jímka Ø 5 mm, délka ~60 mm
<b>Připojení senzoru:</b>	integrovaný v přístroji

## EASYLOG 80KH

obj. č. 611602

datový logger teploty se snímačem teploty připojeným kabelem 1 m

## Technické údaje:

<b>Měřicí rozsah:</b>	-50,0 ... +150,0 °C (rozdílení: 0,1 °C)
<b>Přesnost (při 25 °C):</b>	±0,5 °C ± 0,2 % z MH
<b>Pracovní teplota:</b>	-25 ... +60 °C
<b>Senzor:</b>	Pt1000 (2-vodič), DIN tř. AA v jímce z oceli VA, Ø 5 mm, délka ~50 mm
<b>Připojení senzoru:</b>	snímač pevně připojený k přístroji silikonovým kabelem dlouhým ~1 m, s kabelovou průchodkou
<b>Technické údaje:</b>	
<b>Displej:</b>	dva 4½-místné LCD displeje
<b>Interval záznamu:</b>	4 s ... 5 h, nastavitelný pomocí tlačítek na přístroji nebo pomocí software GSOFT 40K
<b>Kapacita paměti:</b>	250 000 datových sad v max. 64 záznamech
<b>Doba záznamu:</b>	7 let (při intervalu záznamu 15 min)
<b>Životnost baterie:</b>	~5 let (při intervalu záznamu 15 min)
<b>Skladovací teplota:</b>	-30 ... +70 °C
<b>Komunikační rozhraní:</b>	EASYBus, 3-pólový konektor M8
<b>Pouzdro:</b>	z nárazuvzdorného plastu ABS, kryt displeje z polykarbonátu, stupeň krytí IP 65 (vyjma sensorové hlavy)
<b>Rozměry:</b>	48,5 x 48,5 x 35,5 mm (Š x V x H) bez snímače a konektoru
<b>Rozsah dodávky:</b>	přístroj, návod k obsluze

## Příslušenství a náhradní díly:

## ISO-WPT3

obj. č. 602596

výrobní kalibrační protokol ISO, kalibrační body: -20 °C / 0 °C / +70 °C (vhodný pro ...80KH)

## ISO-WPT3L

obj. č. 603530

výrobní kalibrační protokol ISO, kalibrační body: -20 °C / 0 °C / +60 °C (vhodný pro ...80K)

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

Greisinger	
1.	Provedení
	K integrovaný snímač, jímka z umělé hmoty Ø 7,5 mm, FL= 30 mm
	KK integrovaný snímač, jímka z nerezové oceli Ø 5 mm, FL = 60 mm
	KH snímač pevně připojený k přístroji silikonovým kabelem ~1 m
2.	Volba poplachového výstupu
	ALARM s přídavným poplachovým výstupem
	bez volby
3.	Připojení snímače
	snímač je pevně připojený k přístroji kabelem
	KH-AFK snímač je připojený k přístroji odpojitelným kabelem
	KH-AFK-GL bez snímače, pro snímače s odpojitelným kabelem a 4-pólovým konektorem M8
4.	Připojovací kabel snímače
	silikonový kabel 1 m
	silikonový kabel 2 m
	silikonový kabel 3 m
	silikonový kabel 4 m
	silikonový kabel 5 m
	teflonový kabel 1 m
	teflonový kabel 2 m
	teflonový kabel 3 m
	teflonový kabel 4 m
	teflonový kabel 5 m
5.	Měřicí rozsah
	standardní měřicí rozsah -50,0 °C ... +150,0 °C
	SMB1 -50 ... +400 °C
	SMB3 -200 ... +200 °C
	SMB2 -200 ... +600 °C, keramicky izolovaný senzor, teflonový kabel
6.	
	bez volby
	WD s vodotěsným snímačem

další snímače viz strany 62-64

Upozornění: pro konfiguraci a načítání naměřených hodnot všech dataloggerů EASYLog je potřeba software GSOFT 40K, konvertor rozhraní EBW 1, EBW 3 nebo EBW 64 a propojovací kabel EBSK 01 (viz strany 40 a 35 / 36).