

Sefram DAS 240BAT datalogger

Fleksibel proces datalogger med 20 analoge kanaler

EAN 5706445950904 / EL-NR 6398962016

Sefram DAS240 er en fleksibel proces datalogger med 20 analoge kanaler samt 12 logiske kanaler - kan opgraderes til max 200 kanaler i step af 20 kanaler pr. ekstra input modul. DAS240 er genial i forbindelse med datalogning/fejlfinding på f.eks. proces-anlæg i industrien - loggehastigheden er ned til 1ms.

DAS240 måler 1mV til 200VDC, 0-20mA og temperatur med thermocouple eller Pt100/1000 føler. DAS240 har USB, Ethernet og Wi-Fi interface.

Alle måledata vises overskueligt på den store 10" farve touchskærm og på tablet/PC via VNC app. Der er masser af trigger-funktioner, som kan programmeres direkte på loggeren eller via Ethernet og den medfølgende software.

DAS240BAT leveres klar til brug med 1 stk. input modul med 20 kanaler, konnektorer og 70cm tilslutningskabel, indbygget opladeligt batteri, strømforsyning/oplader, software og manual.



Tekniske Data:

Analoge kanaler:	1 input modul med 20 kanaler medfl.
Maks antal kanaler:	200 i step af 20 kanaler pr. modul
Digitale kanaler :	12 logiske indgange og 4 alarmer
Måleområder:	$\pm 0,5\text{mV} \dots \pm 100\text{V DC}$
Maks input spænding:	100V DC
Thermocouple:	J, K, T, S, B, E, N, C, L
Temperaturområde:	-250 .. 1820°C (afhængig af føler)
PT100/PT1000:	-200 .. 850°C
Modstand:	1k Ω og 10k Ω
Opløsning:	16 bit
Sampling:	Ned til 1ms/kanal
Datahukommelse:	32 GB Flash drive
Interface:	2xUSB og Ethernet Wi-Fi dongle som tilbehør
Skærm:	10" touch TFT farveskærm
Forsyning:	Lithium-ion batteri indbygget 100-240V via batterilader
Mål:	66x298x176 mm
Vægt:	1,5 Kg

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445950911	6398962029	Input modul 20 kanaler DAS240
5706445950928	6398962032	Wi-Fi option DAS240
5706445950935	6398962058	Kuffert DAS240
5706445950942	6398962061	Shunt 50 ohm for DAS2XX datalogger
5706445950966	6398962087	Kabel for logic input DAS240