

# Sefram DAS 50 datalogger

Fleksibel datalogger der kan løse netop din måleopgave

EAN 5706445950744 / EL-NR 6398966834

Ny smart dataloggerserie med 4 analoge kanaler og 16 logiske kanaler. DAS50 måler AC/DC spænding, strøm med strømtang, frekvens og temperatur med thermocouple føler type J,K,T,S,B,E,N,C og L (PT100 kanaler som option). Dataloggeren har direkte tilslutning af spændingssignaler op til  $\pm 500\text{VDC}$  eller  $440\text{VAC}$  – følsomheden er ned til  $1\text{mV DC}$ .

Alle måledata vises overskueligt på den store touch farveskærm helt som du ønsker det, og der er masser af triggerfunktioner som kan programmeres direkte på loggeren eller via Ethernet og den medfølgende software. Udover dataloggerfunktioner har instrumentet flere analyse funktioner som minder om større og dyrere netanalyser.

Options: udover standardmodellen med 4 analoge kanaler kan DAS50 leveres med 2 PT100/PT1000 kanaler til temperaturmåling (2,3 eller 4 wire PT100/PT1000 føler) og/eller 110mm strimmel termoprinter til omgående dokumentation af målingerne - begge disse optioner skal fabriksmonteres og kan ikke eftermonteres.

DAS50 leveres komplet i robust kuffert med lader, netkabel, måleledninger, krokodillenæb og software/manual på CD.



## Tekniske Data:

Analoge kanaler:	4 galvanisk adskilt
Digitale kanaler :	16 samt 2 alarmudgange
Måleområder:	1mV...1000V DC 200mV...424V TRMS AC+DC 0,1Hz...100KHz
Type K thermocouple:	-250...1370°C
PT100/PT1000:	Nej
Opløsning:	14 bit
Sampling:	1 Ms/s
Datahukommelse:	32 GB SSD samt USB port
Interface:	USB og Ethernet
Skærm:	10" touch TFT farveskærm
Termoprinter:	Nej
Forsyning:	Opladeligt batteri indbygget 100-240V via batterilader
Mål:	295x210x105 mm
Vægt:	2,5 Kg

## Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445950928	6398962032	Wi-Fi option DAS240

