

Sefram DAS 30 datalogger med PT100/PT1000 option

Fleksibel datalogger der kan løse netop din måleopgave

EAN 5706445950720 / EL-NR 6398966818

Ny smart dataloggerserie med 4 analoge kanaler og 16 logiske kanaler. DAS30 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 440VAC – følsomheden er ned til 1mV 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 2 analoge kanaler kan DAS30 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.

DAS30 leveres komplet i robust kuffert med lader, netkabel, måleledninger, krokodillenæb og software/manual på CD.



Tekniske Data:

Analoge kanaler:	2 galvanisk adskilt 2 PT100/1000 kanaler
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:	-20...850°C
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

