

Syrefast stål ThermaData PRO loggere

Art. Nr. 294-900, uten stikkføler

Art. Nr. 294-940, 20 FR stikkføler

Art. Nr. 294-930, 50 mm stikkføler

Art. Nr. 294-931, 100 mm stikkføler

Art. Nr. 294-932, 150 mm stikkføler

Art. Nr. 294-933, 200 mm stikkføler



ThermaData PRO rustfrie loggere er perfekt til bruk innenfor matindustrien, farmasøytisk industri og annen industri der høytemperatur datalogger er påkrevet (maks +125 °C). Loggeren har et syrefast hus med IP66/67 som beskytter den mot korrosjon, fukt og støt.

Ved hjelp av programvaren ThermaData Studio kan brukeren programmere loggeintervall, klokkeslett, °C/F, forsinket start, start via programvare, temperaturstyrt start eller tidsstyrt start. Man har også en 31 karakters bruker ID.

Rustfri ThermaData logger er tilgjengelig i seks forskjellige versjoner; uten ekstern føler, med stikkføler $\varnothing 3,3 \times 50$ mm; $\varnothing 4,5 \times 100$ mm; $\varnothing 4,5 \times 150$ mm og $\varnothing 4,5 \times 200$ mm lengde. I tillegg til de fem standardvariantene, er det også en versjon med $\varnothing 1,8 \times 20$ mm rask responsføler, passende for oppvaskmaskin.

Hver enhet leveres med USB-C kabel, ThermaData Studio programvare kan lastes ned gratis fra produsentens hjemmeside.

ThermaData Studio programvare

Loggeren kobles enkelt til pc via USB-C porten og medfølgende kabel (inkludert).

Man laster ned lagrede data og kan få visning som graf, tabell eller sammendrag. Det er også mulig å koble logger direkte til pc uten å ha programvaren installert, da vil det automatisk komme en rapport i pdf format som viser de viktigste parametere.

Spesifikasjoner	Rustfri ThermaData PRO logger
Måleområde	-20/+125 °C
Oppløsning	0.1 °C
Nøyaktighet	$\pm 0,5$ °C
Batteri	3,6 volt 2/3 AA lithium
Batterilevetid	Minimum 3 år
Sensor type	Termistor
Minne	16,000 avlesninger
Dimensjoner	$\varnothing 22,5 \times 129$ mm (ikke inkludert stikkføler)
Vekt	170 gram – modellavhengig

