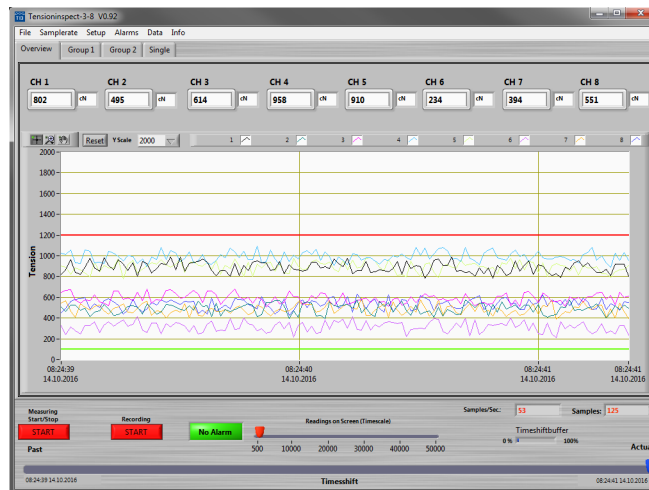


Software für SCHMIDT Zugspannungsmesser und Auswertegeräte

Tension-Inspect-3

Tension Inspect ist ein einfaches Programm zum Anzeigen, Aufzeichnen, und Drucken von Messwerten eines Zugspannungsmessers (Online oder Handgerät). Messwerte können in Echtzeit betrachtet werden. Parallel dazu wird ein Zugspannung-Zeit Diagramm erstellt und statistische Daten ermittelt. Bei Bedarf können die Messwerte gespeichert werden. Das Programm ist als 1 Kanal-Version oder auch als Mehrkanal-Version zum Anschluss von 4, 8, 12, 16 oder 32 Sensoren lieferbar.



Hauptfunktionen

- Anzeige des Messwertes in Echtzeit
- Zugspannung-Zeit Diagramm; mit dem Time-Shift-Verfahren können Vergangenheitswerte betrachtet werden
- Kontinuierliche statistische Auswertung der Messwerte (Minimum, Maximum, Anzahl der Werte, Mittelwert und Standardabweichung)
- Möglichkeit der kontinuierlichen Datenaufzeichnung im CSV Datenformat (Messwert/Datum/Uhrzeit). Diese Datei kann in Excel eingelesen werden.
- Einstellmenü für Einstellungen wie z. B. Geräteart, Messbereich, Einheiten, Abtastrate, Com Port usw.
- Einstellbare Alarmwerte (Min./Max.); Ausgabe eines Alarmprotokolls
- Speichern bzw. Einlesen von Messdaten
- Zusammenfassender Report mit X-Y Diagramm im HTML Format ausdrückbar
- Einlesen des Speicherinhaltes eines angeschlossenen Messgerätes mit Speicher (nur Modellreihe DT, ETX, MST, KXE und DTX)

Allgemeines:

- Einstellbare Abtastrate (geräteabhängig): max. 1000 Messwerte/s
min. 1 Messwerte/s
- Automatische Erkennung des angeschlossenen Gerätes

Die Software kann für folgende Geräte benutzt werden:

- Zugspannungsmesser Modellreihe: DT, DTX, ETX, KXE, MST, TS und FS mit USB, RS 232, RS 422 oder WI-FI
- Auswerteeinheiten-Anzeigen Modellreihe: SCD-1, SC-PM, SC-PM4, SC-PM4-WL mit Schnittstelle USB, RS 232 oder RS 422

Bestellnummer

SW-TI3 für 1 Kanalversion	SW-TI3-20 für 20 Kanalversion
SW-TI3-4 für 4 Kanalversion	SW-TI3-24 für 24 Kanalversion
SW-TI3-8 für 8 Kanalversion	SW-TI3-28 für 28 Kanalversion
SW-TI3-12 für 12 Kanalversion	SW-TI3-32 für 32 Kanalversion
SW-TI3-16 für 16 Kanalversion	

Anforderungen:

Benötigte Schnittstelle: je nach angeschlossenen Gerät USB, RS 232, RS 422 oder WLAN
Systemanforderungen: ab WIN XP (32, 64 Bit)
Lieferumfang: CD mit Bedienungsanleitung

Hans Schmidt & Co GmbH

Postfach 1154
84464 Waldkraiburg Germany

Telefon: int. + 49 / (0)8638 / 9410-0
Fax: int. + 49 / (0)8638 / 4825

e-mail: info@hans-schmidt.com
Internet: http://www.hans-schmidt.com