

Test with confidence

HYDROTECHNIK
Limburg

Messen mit System

**La Vostra Visione
La Nostra Realizzazione
Il Vostro Prodotto**

NUOVO/NEW



**Your Vision
Our Realization
Your Product**

IL SISTEMA DIAGNOSTICO PER OGNI TIPO DI MISURA

Con il Multi-System 8050 avete la tecnologia del futuro nelle Vostre mani.

Le applicazioni per questo equipaggiamento non si limitano alle effettive ed accurate misurazioni ma eseguono autonomamente anche ogni tipo di complesse misurazioni e specifiche diagnosi.

L'utente può generare test specifici tramite uno speciale software installato sul PC e trasferirli nella memoria del Multi-System 8050.

Una volta trasferiti, i modelli dei test saranno disponibili in qualsiasi momento anche per le più diverse applicazioni.

Dati tecnici per i 32 canali del Multi-System 8050

- 10 ingressi analogici per segnali standardizzati 0-20 mA, 4-20 mA e +/- 10 VCC
- 4 ingressi digitali per la rilevazione della direzione, velocità, distanza ecc.
- 2 ingressi per la misurazione della corrente +/- 2 A e della tensione +/- 48 VCC con filtro selezionabile per servo valvole pilotate PWM.
- 2 uscite analogiche: una unipolare, l'altra bipolare.
- 4 uscite digitali
- 4 ingressi digitali per controllare lo strumento tramite un segnale esterno 0-30 VCC
- 6 canali virtuali, liberamente programmabili per numerosi calcoli interni dell'utente
- Possibilità di incrementare i canali di misura collegando più strumenti dello stesso tipo
- Operazioni su menù tramite display 10,4" TFT a colori con touch-screen integrato (800x600 Pixel)
- Connessione ad uno schermo TFT esterno tramite interfaccia LVDS
- Memoria: 64MB (standard) per 200 serie di dati, espandibile fino ad 1 GB
- Convertitore a 16 bit
- Opzioni: controllo remoto tramite modem o Ethernet
- Opzioni disponibili per lo strumento:
 - Strumento autosufficiente con display
 - Strumento senza display - Controllabile tramite PC
 - Monitor addizionale (19" - 3HE plug-in display)

Software supplementare PAGES/PASS per la generazione di modelli di test di misura

- Facile definizione ed automazione del Vs programma di misura tramite PC
- Presentazione grafica del ciclo di misura completo
- Test per definire la qualità della misurazione nel campo di tolleranza per test "superato/fallito"
- Documentazione completa di tutti i Vostri risultati

Multi-System 8050



CAN-BUS

Scansione dei dati di misura tramite Can-Bus



THE COMPLETE ALL ROUND DIAGNOSTIC SYSTEM

Con il Multi-System 8050 avete la tecnologia del futuro nelle Vostre mani.

Le applicazioni per questo equipaggiamento non si limitano alle effettive ed accurate misurazioni ma eseguono autonomamente anche ogni tipo di complesse misurazioni e specifiche diagnosi.

L'utente può generare test specifici tramite uno speciale software installato sul PC e trasferirli nella memoria del Multi-System 8050.

Una volta trasferiti, i modelli dei test saranno disponibili in qualsiasi momento anche per le più diverse applicazioni.

ISDS Intelligent Sensor
Detection System



ETHERNET/ MODEM

Test with confidence

HT[®] HYDROTECHNIK
Limburg

Messen mit System

Hydrotechnik GmbH

Holzheimer Straße 94-96

D-65549 Limburg

Fon: +49 (0) 6431-4004-0

Fax: + 49 (0) 6431 45308

E-mail: info@hydrotechnik.com

Internet: <http://www.hydrotechnik.com>