

MultiSystem 5060

Der mobile Alleskönner

24 Kanäle, bis zu 1 GB Datenspeicher und die leistungsfähige Betriebssoftware machen das Multi-System 5060 zum perfekten mobilen Mess-System für den industriellen Einsatz. Hoher Nutzwert und Zukunftssicherheit sind durch Farbdisplay, vielfältige Schnittstellen und die Integration der CAN-Bustechnologie garantiert.



8874-20-01.01

- Sechs analoge Eingänge für verschiedene Eingangssignale
- Zwei Frequenzeingänge bis max. 10 kHz
- Triggerein- und -ausgang
- 14 CAN-Bus Signaleingänge
- 13-Bit analog/digital Wandler
- Berechnete Kanäle mit fest verknüpften oder frei definierbaren Formeln
- 3,5" Grafikdisplay
- 128 MB Messwertspeicher (1 GB)
- Abtastrate 0,1 ms
- USB-Datenübertragung

Optionale Mess-Sets im Koffer:



| Artikel | TKZ | Preis |
|--------------------------------------|--|-------------|
| MultiSystem 5060 | 3160-00-70.00 | auf Anfrage |
| Kfz-Anschlusskabel | 8824-64-05.00 | auf Anfrage |
| Schutztasche aus Nylongewebe | 8875-01-07.00 | auf Anfrage |
| Technische Daten | | |
| Messeingänge analog | 6 x 6-pol.; 0(4) ... 20 mA, 0 ... 10 V, ±10 V, 0,5 ... 4,5 V | |
| Messeingänge Frequenz | 2 x 6-pol.; 0,25 Hz ... 10 kHz | |
| Ausgang | Trigger (digital) | |
| Messrate | 0,1 ms (Analogeingänge) | |
| Auflösung A/D-Wandler | 13 Bit | |
| Fehlergrenze analog | ± 0,1% des Endwertes | |
| Fehlergrenze digital | ± 0,02 % des Messwertes | |
| Messwertspeicher | 128 MB (bis 1GB erweiterbar) | |
| Anzeige | 3,5" LCD Grafikdisplay | |
| Schnittstellen | USB (Device/Host), RS232, CAN | |
| Stromversorgung | NiMH Akkus, 14,4 V, 2.150 mAh | |
| Netzunabhängige Betriebsdauer | ca. 8 h | |
| Schutzart | IP 40 | |
| Betriebstemperatur / Lagertemperatur | 0 ... 60 °C / -20 ... +70 °C | |
| Relative Luftfeuchte | < 80%, nicht kondensierend | |
| Abmessungen (L x B x T) | 240 x 130 x 60 mm | |
| Gewicht | ca. 1,1 kg | |
| Gehäusematerial | ABS Plastik | |
| Konformität | RoHs | |

Hydrotechnik GmbH

Holzheimer Str. 94-96 • 65549 Limburg
 Tel. +49 (0) 6431 4004-0 • Fax +49 (0) 6431 45 308
 www.hydrotechnik.com • info@hydrotechnik.com