

## MultiBox 3060 / 3061 / 3065

### Ihre zuverlässigen Begleiter

Diese hochentwickelten Messgeräte sind Ihre zuverlässigen Begleiter für Messaufgaben außerhalb des Büros. Unempfindlich gegenüber rauher Behandlung, aber hochempfindlich für verschiedene Messgrößen.

Schließen Sie es an Sensoren und die USB Schnittstelle an, fertig. Die intuitive Software bietet professionelle Funktionen für die gleichzeitige Überwachung und Aufzeichnung aller Kanäle. Wählen Sie die für Sie geeignete Version: USB-Messbox, Datenlogger oder Ethernet-Messbox.



- Vier analoge Eingänge
- Hochauflösender A/D-Wandler
- Frequenzeingang mit Richtungserkennung (optional)
- Zwei berechnete Kanäle
- Stromversorgung über USB oder Netzteil
- Stromversorgung für Sensoren
- Interner Datenspeicher (nur MultiBox 3061/3065)
- Sehr gut gegen Umwelteinflüsse geschützt

Technische Daten	MultiBox 3060	MultiBox 3061	MultiBox 3065
Eingänge	3x analog + 1x analog/Frequenz		
Analoges Eingangssignal	0 ... 20 mA / 4 ... 20 mA		
Auflösung A/D-Wandler	12 Bit		
Eingangsfrequenz	1 Hz ... 10 kHz		
Messrate	1 ms		
ISDS Kanäle	4x		
Interner Datenspeicher	–	128 MB	
Schnittstellen	USB 2.0 (Full-Speed)		USB, Ethernet
Stromversorgung Sensoren	12 VDC		
Stromversorgung MultiBox	5 VDC, über USB		
... alternativ	–	9 ... 30 VDC, von externem Netzteil	
Stromaufnahme	< 500 mA	< 600 mA	
Schutzart	IP 54		IP 40
Abmessungen (L x B x H)	120 x 124 x 52 mm		
Bestellnummer	3160-00-00.85	3160-00-00.86	3160-00-00.87



Ethernet-, USB-Schnittstelle und die Buchse für die Stromversorgung (von links)

### Wichtiger Hinweis

Der Summe des Stromverbrauchs der an die MultiBox angeschlossenen Sensoren darf max. 100 mA betragen.

### Softwareeigenschaften

- Messwertanzeige numerisch, als Liniendiagramm oder im Manometerstil
- Anzeigewechsel mit einem Klick
- Livedatenspeicher mit Rückblick- und Speicherfunktion
- Analysefunktionen mit Zoomen und Scrollen
- Einfache und komfortable Verwaltung der Anzeige-, Speicher- und Geräteoptionen
- Verschiedene Triggeroptionen für die automatische Aufnahme interessanter Situationen

**Zubehör:** Netzteil (230 VAC): 8812-00-00.35 • Anschlusskabel (Kfz): 8824-P5-05.00  
Anschlusskabel (offene Kabelenden): 8824-P6-05.00 • Akkupack: 8873-30-01.00

