

Ein attraktives Multitalent aus Australien stellt sich vor

## DT82-Serie: Unsere Bestseller-Datenlogger als solide Lösung für industrielle Messaufgaben



Die DT82-Serie besteht aus eigenständigen und äußerst energiesparenden Datenloggern. Diese zeichnen sich vor allem durch ihre robuste Bauweise sowie durch ihr faires Preis-Leistungsverhältnis aus und stellen eine solide Lösung als Einstiegsmodelle dar. Ausgestattet mit einer Ethernet-, USB- und RS-232-Schnittstelle bieten sie vielfältige Möglichkeiten der Kommunikation.

Der interne Speicher (erweiterbar) erlaubt es, bis zu 10 Millionen Messungen abzuspeichern, die zudem auch über die bereits integrierte Webschnittstelle abgerufen werden können. Bis zu 6 analoge Eingänge mit 18 Bit Auflösung, 40 Hz Abtastrate sowie ein integriertes Display runden die Eigenschaften des Multitalents ab.

[→ Die DT82-Serie im Detail](#)



## Software

Die Kanäle können für folgende Signale/Sensoren mit der kostenlos erhältlichen Software dEX (verfügbar für Windows, Mac und Linux) konfiguriert und angezeigt werden:

- Analoger Eingang max. 0 – 50 V
- Strom 0 – 20 mA
- Thermoelemente (Typ B, C, D, E, G, J, K, N, R, S, T) RTDs (Pt, Ni, Cu), Thermistoren, Halbleitersensoren, Brückensensoren
- 4 Digital-Kanäle, ein Relais-Ausgang, Zähler
- Analogausgangskanal 0 – 10 V, 0 – 24 mA

Zusätzlich ist eine kostenfreie LabVIEW-Unterstützung mit umfangreichen Beispielen und umfassender Dokumentation im Download-Bereich des Herstellers verfügbar.

## Außerdem

Der weite Betriebsspannungsbereich von 10 – 30 VDC, der weite Betriebstemperaturbereich zwischen -45°C und 70°C sowie 3 Jahre Garantie des Herstellers ergänzen die Spitzenleistungen des Datenloggers.

## Sie möchten bestellen oder haben Fragen?

Kein Problem! Unser vom Hersteller geschultes Team steht Ihnen gerne zur Verfügung. Via Telefon +49 (0) 8141 / 3697-0 oder nutzen Sie unseren Live-Chat von 8 Uhr bis 17 Uhr.



Messtechnik · Industrie-PC · Bildverarbeitung · Netzwerk · Seriell

**PLUG-IN Electronic GmbH**

Geschäftsführer: Christian Neumeyr | Impressum | © 2018

Am Sonnenlicht 5 | 82239 Alling/Germany

Telefon + 49 (0) 8141 / 3697-0 | Telefax + 49 (0) 8141 / 3697-30

Amtsgericht München | HRB 93 880 | Ust.-Id.-Nr.: DE128242468 | WEEE-Reg.-Nr. DE63704764

---