



USB-Adapter für RTD/PRT Widerstandsthermometer

- **4 analoge Eingangskanäle**
- **Ratiometrische Messungen mit Präzisionsreferenz**
- **Windows 10/11, Linux, 32/64 bit**

Merkmale

- **4 Kanäle**
- **Direkte Temperaturmessung ohne Umrechnung**
- **Galvanische Trennung Analog/USB**
- **USB Verbinder mit hoher Haltekraft**

Anwendungen

- **Prozessesteuerung**
- **Mess- und Prüftechnik**
- **MQTT Publisher**



Overview

The RTD-7833 is a space-saving industrial I/O module. It provides for save cable connections due to the use of WAGO Cage Clamp connecters rather than screw terminals (which, even if properly torqued at installation time, might loosen, especially whenever there are vibrations or significant changes of temperature).

A high retention USB connector allows for 50% more retention force than the standard USB preventing accidental disconnect.



Spezifikationen

Bestelldaten

RTD-7832 - 400 Ohm Reference: Instrument, USB cable (1m), Software Download Card

RTD-7833 - 4kOhm Reference: Instrument, USB cable (1m), Software Download Card

Wichtige Hinweise

Keine Richtigkeits-, Vollständigkeits- oder Aktualitätsgewähr — Die Inhalte dieser Publikation werden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Der Anbieter übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Inhalte. Die Nutzung der Inhalte der Publikation erfolgt auf eigene Gefahr des Nutzers. Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben die Meinung des jeweiligen Autors und nicht immer die Meinung des Anbieters wieder. Mit der reinen Nutzung der Publikationen des Anbieters kommt keinerlei Vertragsverhältnis zwischen dem Nutzer und dem Anbieter zustande.

Warenzeichen — Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen und/oder Produkte der entsprechenden Unternehmen. Windows, Windows NT, Windows CE, Windows 2000, Windows 7, Windows Vista, Windows ME, Windows XP, Visual Basic, Visual-C++, sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corp., USA. LabView, NI-488.2, LabWindows, PXI, DASyLab, DIAdem sind eingetragene Warenzeichen der National Instruments Corp., USA.

Technische Daten — Das in dieser Publikation angebotene Material soll dem Zweck der allgemeinen Information dienen. Es ersetzt keine geschäftliche, technische oder andere professionelle Beratung. Ausgeschlossen sind auch Gewährleistungen jeglicher Art. Informationen und Zahlen unterliegen laufend einer Aktualisierung. Für Schäden oder Verluste, die durch den Gebrauch dieser Informationen entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Nur B2B-Geschäft — Unser Produkt- bzw. Dienstleistungsangebot richtet sich ausschliesslich an gewerbliche Abnehmer, Institute und Behörden, sowie sonstige natürliche oder juristische Personen oder rechtsfähige Personengesellschaften, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handeln. Jede Leistung an Verbraucher (d.h. natürliche Personen, die ein Rechtsgeschäft zu Zwecken abschließen, die überwiegend weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden können) ist ausgeschlossen.

Software — ALL SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES

OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.