

PRESSEINFORMATION

2.872 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Veröffentlichung: Minden, den 28. November 2017

Mehr Komfort bei der Konfiguration und Überwachung

Die neuen **JUMPFLEX®**-Temperaturmessumformer für RTD-Sensoren, Potentiometer, Widerstände und Thermoelemente verfügen neben einem Analogausgang oder einer RS-485-Schnittstelle über einen zusätzlichen Relais- und Digitalausgang. Mit den Temperaturmessumformern können Signalzustände mit bis zu zwei Schaltschwellen überwacht, gemeldet und auch signalisiert werden.

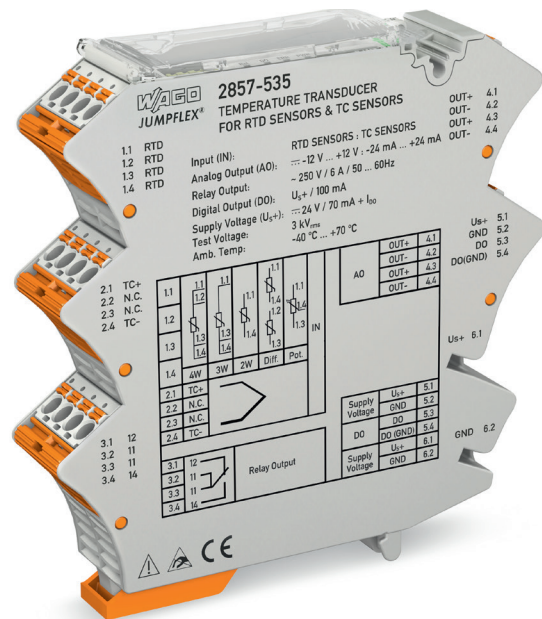
Die Konfiguration der Temperaturmessumformer erfolgt über die freiverfügbare Interface-Konfigurationssoftware, die Smartphone-APP **JUMPFLEX®-ToGo** oder einem abnehmbaren Display. Das Display zeigt Prozesswerte an und ermöglicht die intuitive und damit zeitsparende Konfiguration. Hierbei lassen sich sogar das Ein- und Ausgangsverhalten simulieren. Das ist zum Beispiel nützlich bei der Inbetriebnahme neuer Anlagen, wenn der Eingangskreis noch nicht fertiggestellt ist, das Ausgangsverhalten aber bereits geprüft werden soll. Weiterhin kann die Konfiguration von Gerät zu Gerät kopiert werden, was Zeit und Kosten spart.

Zu den Highlights der **JUMPFLEX®**-RTD/TC-Temperaturmessumformer zählt

- das integrierte Relais, der digitale Meldeausgang, der Analogausgang sowie die serielle RS-485 Schnittstelle. Somit sind die Einsatzmöglichkeiten besonders vielfältig.
- die brückbare Versorgungsspannung dank Konturengleichheit zu allen weiteren Messumformern und Trennverstärkern (Serien 857 und 2857)
- die vielfältigen Beschriftungsmöglichkeiten mit Beschriftungstreifen oder WMB-Multibeschriftungssystem

Kühlhäuser: Ein typisches Einsatzgebiet

Temperaturmessumformer sind gerade in Kühlanwendungen im Einsatz, um hier die Temperaturen an unterschiedlichen Stellen des Raums flächendeckend zu überwachen. Wird in der Praxis



Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und die schnelle Inbetriebnahme sind wesentliche Vorzüge der Temperaturmessumformer von WAGO.

08c02735.jpg

eine in der Konfiguration festgelegte Abweichung überschritten, kann beispielsweise eine Warnmeldung über den digitalen Ausgang an die Leitwarte gesendet oder eine festgelegte Reaktion eingeleitet werden.

Auf einen Blick

- Aufsteckbares Display im Hosentaschenformat für eine schnelle Konfiguration und Simulation der Prozesswerte

PRESSEINFORMATION

2.872 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Veröffentlichung: Minden, den 28. November 2017

...

- Zusätzlicher digitaler Meldeausgang für konfigurierte Messbereichsgrenzen
- Schnelle Inbetriebnahme durch Simulation von Ein- und Ausgangsverhalten
- Steckbare Push-in *CAGE CLAMP*®-Anschlusstechnik sorgt für direktes Stecken eindrätiger und feindrätiger Leiter mit Aderendhülse ohne zusätzliches Werkzeug

Über WAGO

Die WAGO-Gruppe zählt zu den international richtungweisenden Anbietern der Verbindungs- und Automatisierungstechnik sowie der Interface Electronic. Im Bereich der Federklemmtechnik ist das familiengeführte Unternehmen Weltmarktführer. Seit seiner Gründung 1951 ist WAGO stetig gewachsen und beschäftigt heute weltweit mehr als 7.500 Mitarbeiter, davon rund 3.500 in Deutschland am Stammsitz im ostwestfälischen Minden und im thüringischen Sondershausen. Im Jahr 2016 betrug der Umsatz 766 Millionen Euro.