

Elektronischer Temperaturregler für den Einsatz im nicht-explosionsgefährdeten Bereich.

Elektronische Regelgeräte



- Robustes Design
- 20A/240V Schaltleistung
- Wi-Fi, Bluetooth
- Kostenlose Android App zur Einrichtung

Beschreibung

Der Quintex IoT-Temperaturregler ist mit modernster Kommunikation via Wi-Fi und Bluetooth erhältlich.

Keine Cloud-Datenübertragung, nur innerhalb Ihres geschützten Wi-Fi-Netzwerks nutzbar. Passwortgeschützt.

Als Sensor kann ein DS18B20 sowie PT100 in 2-, 3- oder 4-Leiter-Ausführung verwendet werden. Die Konfiguration kann direkt am Controller über Tasten, mit einem Smartphone sowie im Internet via Browser vorgenommen werden.

Fehlerbenachrichtigungen können als Push-Email eingerichtet werden.

Typische Anwendungen sind:

Begleitheizungsprojekte für Prozesstemperatur und/oder Frostschutz, unbemannte Anlagen und IoT-Anwendungen innerhalb einer Einrichtung.



Mögliche Anwendungen

- Industrie- bzw. Haustechnik
- Frostschutz
- Teichheizung

Weitere Informationen

Kostenlose Android App zur Einrichtung!

Technische Daten

Min. Umgebungstemperatur:	-40°C...55°C
Betriebsspannung:	100V...240V
Schaltleistung:	20A/240V AC NO
Hysterese:	0,1... 5,0 K
Messbereich (D18B20):	-50...125°C
Messbereich (PT100):	-50...350°C
Schutzklasse:	IP66
Kommunikation:	Bluetooth®, Wi-Fi

Sensor:	DS18B20; Pt100
Klemmbereich	
Verschraubungen:	4...12mm
Klemmbereich	
Zugfederklemmen:	2,5mm ²

