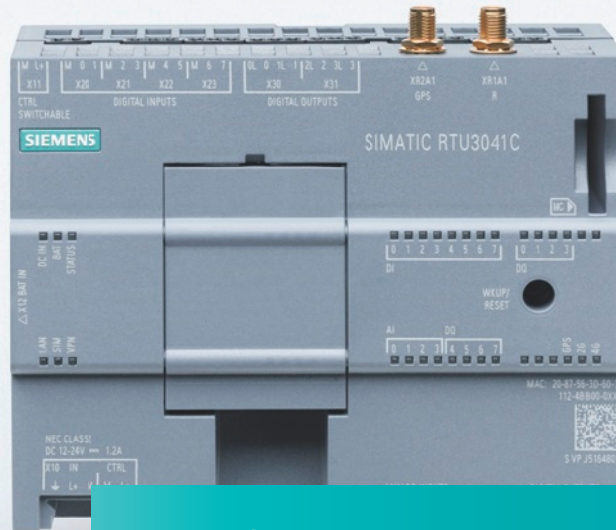


SIEMENS



Aktions-
paket

Angebot
gültig bis
31.03.2021

Entfernte Messstellen überwachen – auch ohne Stromanschluss

Mit der autarken SIMATIC RTU3041C

Die kompakte Fernwirkereinheit SIMATIC RTU3041C ermöglicht die Lokalisierung über GPS und überwacht entfernte Messstellen, auch wenn dort keine lokale Stromversorgung vorhanden ist. Durch einen optimierten Energieverbrauch kommt die RTU (Remote Terminal Unit) ohne externe Stromquellen aus. Sie versorgt sich selbst – über Batterie oder Akku mit Solarpanel. Auch die angeschlossenen Sensoren können über die RTU gespeist werden. Die RTU erfasst und puffert die Werte der angeschlossenen Sensoren mit Zeitstempel. Daten werden über ein integriertes LTE-Modem über Mobilfunk an die Leitstelle übermittelt. Ein integrierter GPS-Empfänger ermöglicht zudem Positionsbestimmung und Uhrzeitsynchronisation. Die Projektierung und Konfiguration der RTU ist sehr einfach und aus der Ferne möglich – mithilfe eines Webrowsers.

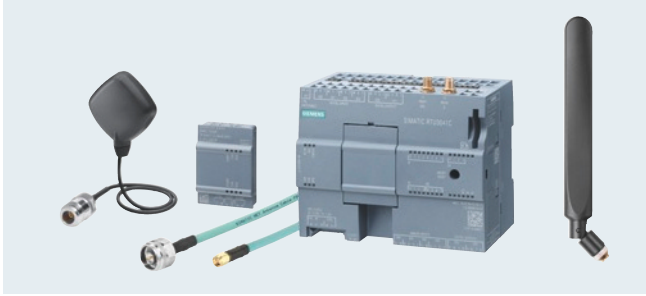
Testen Sie die SIMATIC RTU3041C im Aktionspaket zum Vorzugspreis! Beim Kauf eines Aktionspaketes können Sie zusätzlich einen Sensor zu einem vergünstigten Preis erwerben!

Ihre Vorteile

- Verbrauchsoptimierter Low-Power-Betrieb
- Integriertes LTE-Modem (LTE-M/NB-IoT) und Positionsbestimmung über GPS
- Erweiterter Temperaturbereich von -40 bis +70°C
- Datenpufferung von Prozesswerten mit Zeitstempel
- Unterstützung verschiedener Protokolle: TeleControl Basic, SINAUT ST7, DNP3 und IEC 60870-5-104
- Gesicherte Kommunikation über OpenVPN, einen sicheren Tunnel des TeleControl Server Basic oder gesicherte E-Mail
- Konfiguration und Firmware-Updates aus der Ferne möglich
- Integrierte analoge Eingänge und digitale Ein- und Ausgänge
- Optionales Extension Board ermöglicht Anschluss zusätzlicher Sensorik über Modbus RTU und HART Multidrop
- Sensoren können über die RTU mit Strom versorgt werden
- Optionales Zusatzgehäuse schützt vor Überflutungen (IP68)

Bestellen Sie jetzt Ihr Aktionspaket!¹⁾

Aktionspaket SIMATIC RTU3041C



Das Aktionspaket beinhaltet²⁾:

- SIMATIC RTU3041C³⁾
- Extension Board HART/RS485 für RTU3000C
- direkt montierbare Mobilfunkantenne
- GPS-Antenne mit 2 m Verbindungsleitung

Artikelnummer: 6NH3112-4BB00-0AP0

Preis: 899,- EUR

Wählen Sie Ihren Sensor:

Beim Kauf eines Aktionspaketes können Sie einen dieser Sensoren zum vergünstigten Preis erwerben. Bitte kontaktieren Sie hierzu Ihren Siemens Vertriebsansprechpartner. Die vergünstigten Preise für Sensoren gelten nicht für Bestellungen über die Siemens Industry Mall.

SITRANS LU240



Ultraschall-Füllstandmessumformer

Artikelnummer:
7ML5110-1DE07-4AF0

Paketpreis: 358,- EUR

Pointek CLS100



Kapazitiver Füllstandschalter

Artikelnummer:
7ML5610-0BD20

Preis: 149,- EUR

SITRANS LH100



Hydrostatischer Füllstandsmesser

Artikelnummern:
7MF1572-1FA10,
7MF1572-8AA, 7MF1572-8AB

Paketpreis: 346,- EUR

SITRANS TS500



Temperatursensor

Artikelnummer:
7MC7511-1CA01-0CA1-Z E00+T10+Y01

Preis: 85,- EUR

SITRANS P220



Drucksensor

Artikelnummer:
7MF1567-3CA00-2AA1

Preis: 95,- EUR

SITRANS FM MAG 8000



Durchflussmesser

Artikelnummer:
7ME6810-3TC31-1CA1

Preis: 1.583,- EUR

Securityhinweise

Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyberbedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen nur einen Bestandteil eines solchen Konzepts.

Weiterführende Informationen zu möglichen Schutzmaßnahmen im Bereich Industrial Security finden Sie unter <http://www.siemens.com/industrialsecurity>

1) Je Kunde kann ein Aktionspaket bestellt werden. Es gelten die Allgemeinen Zahlungsbedingungen sowie die Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie. Für Softwareprodukte gelten die Allgemeinen Bedingungen zur Überlassung von Software für Automatisierungs- und Antriebstechnik an Lizenznehmer mit Sitz in Deutschland. Die Preise (ohne Mehrwertsteuer) gelten in Euro ab Werk, ausschließlich Verpackung.

2) Spannungsversorgung nicht im Lieferumfang enthalten. Für den Testbetrieb mit DC 24V empfehlen wir eine SITOP Stromversorgung, Artikelnr.: 6EP1331-5BA10.

3) Länder- und providerspezifische Zulassungen müssen beachtet werden: www.siemens.de/mobilfunkzulassungen

Siemens AG
Digital Industries
Process Automation
Östliche Rheinbrückenstr. 50
76187 Karlsruhe, Deutschland

Artikel-Nr. 6ZB5530-OCT01-0BA3
Dispo 26000
BR 1219 2. LMB 2 De
Produced in Germany
© Siemens 2019

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens AG oder anderer Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.