

# ENERGIEEFFIZIENTE INSTANDHALTUNG

RS

UNSCHLAGBARES SYSTEMPAKET

## Starterkit Energiemonitoring 7KT1666-0EE02-0EE0

**SONDERAKTION**  
bis 30. September 2024

RS-Nr.: 281-8687

€ 2.880



### 7KN Powercenter 3000 7KN1310-0MC00-0AA8

Mit dem SENTRON Powercenter 3000 können Sie die Energie- und Zustandsdaten Ihrer Niederspannungs-Energieverteilung über webfähige Endgeräte im lokalen Firmennetzwerk im Blick behalten, archivieren und für Energieberichte exportieren. Es bietet eine gute Grundlage für ein betriebliches Energiemanagement, z. B. gemäß ISO 50001. Das kompakte Gerät passt in jeden Schaltschrank und dient dort als zentrale IoT-Datenschnittstelle.

### PAC4200 - Analysator für Netzqualität 7KM4212-0BA00-3AA0 + 7KM9300-0AM00-0AA0

Das Messgerät PAC4200 mit Weitspannungsnetzteil AC/DC erfasst präzise und zuverlässig Energiewerte. Es liefert nicht nur umfassende Informationen über die elektrische Energieverteilung, sondern auch wichtige Messwerte zur Beurteilung der Anlagenzustände und der Netzqualität durch die Messung von THD und Oberwellen. Dank der Gatewayfunktion und dem zusätzlichen RS485-Modul können die Daten aus den PAC1600 aufgenommen und via Modbus-TCP an das Powercenter 3000 übertragen werden.

### PAC1600 - Energiezähler mit MID 7KT1666-0EE01-0EE0

Die bis 80 A direktmessenden Energiezähler 7KT PAC1600 werden platzsparend in Energie- und Installationsverteilern eingesetzt. Sie erfassen elektrische Basisgrößen und zeigen die Werte direkt am Display des jeweiligen Messgeräts an. Die einfach zu bedienenden Geräte mit Display sind dreiphasig und MID-zertifiziert. Über eine integrierte Kommunikationsschnittstelle können die erfassten Energiedaten über Modbus RTU an das PAC4200 übergeben werden.



SIEMENS

at.rs-online.com