



Abbildung ähnlich

Digitales Messgerät Messumformer SICAM T, Hutschienengerät ohne Display, Gehäuse 96mm x 96mm x 100mm, IP20, 2 Binärausgänge, Ethernet Schnittstelle mit Modbus TCP, galvanisch getrennter Spannungswandler, 4 Analogausgänge, seriel. Schnittst./Komm. Proto. RS485/IEC60870-5-103/Modbus RTU

| Messfunktionen | |
|---|--|
| Messverfahren / für Spannungsmessung | Galvanisch getrennter Spannungswandler |
| Abtastfrequenz / je Abtastzyklus | 3 200 Hz |
| Anzahl der Oberschwingungen | 0 |
| Produktfunktion / Phasenwinkelmessung | Ja |
| Produktfunktion / Wirkleistungsmessung | Ja |
| Produktfunktion / Blindleistungsmessung | Ja |
| Produktfunktion / Scheinleistungsmessung | Ja |
| Produktfunktion / Abfrage Grenzwertverletzungen | Ja |
| Produktfunktion / Logikfunktion | Nein |
| Art der Messwertaufnahme / min./max.-Werte | Nein |
| Art der Messwertaufnahme / Mittelwerte | Ja |
| Genauigkeitsklasse / des Messgeräts / bei Messgröße Wirkleistung / gemäß IEC 62053-22 | 0,2S |
| Genauigkeitsklasse / des Messgeräts / bei Messgröße Blindleistung | 0,5 |
| Datenformate | |
| Art der Datenübertragung / via CSV | Nein |
| Energie-Management-Funktionen | |
| Produktfunktion / Wirkenergiemessung | Ja |
| Produktfunktion / Blindenergiemessung | Ja |
| Produktfunktion / Scheinenergiemessung | Ja |
| Messeingänge | |
| Anzahl der Eingänge / für Spannungsmessung | 4 |
| Anzahl der Eingänge / für Strommessung | 3 |
| Eingangsspannung / zwischen L und L / maximal | 690 V |
| Eingangsspannung / zwischen L und N / maximal | 400 V |
| Eingangsstrom / maximal | 10 A |
| Versorgungsspannung | |
| Versorgungsspannung / bei AC | 110 ... 230 V |
| Versorgungsspannung / bei DC | 24 ... 250 V |
| Messbereich Frequenz / an den Messeingängen | 45 ... 65 Hz |
| Spannungsart / der Versorgungsspannung | AC/DC |
| Eingänge / Ausgänge | |
| Anzahl der Analogeingänge | 0 |
| Anzahl der Digitaleingänge | 0 |
| Anzahl der Analogausgänge | 4 |
| Anzahl der Digitalausgänge | 2 |
| Kommunikation | |

| | |
|--|-----------------------------|
| Protokoll / wird unterstützt / IEC 61850 | Nein |
| Protokoll / wird unterstützt / Modbus TCP | Ja |
| Protokoll / wird unterstützt / Modbus RTU | Ja |
| Protokoll / wird unterstützt / SNMP | Nein |
| Protokoll / wird unterstützt / OPC UA mit PubSub | Nein |
| Protokoll / wird unterstützt / IEC 60870-5-103 | Ja |
| Protokoll / wird unterstützt / IEC 60870-5-104 | Nein |
| Kommunikationsfunktion / Modbus RTU als Master | Nein |
| Anzahl der Ports / der Ethernet-Schnittstelle | 1 |
| Produktfunktion / Gateway-Funktion zu Modbus RTU | Nein |
| Cyber Security | |
| Art der Zugangskontrolle / Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC) | Nein |
| Produktfunktion / Protokollierung via Audit log | Nein |
| Produktfunktion / Protokollierung via Security Eventlog | Nein |
| Dienst / als Webserver / HTTPS | Ja |
| Produktfunktion / Firmware-Kennung | Nein |
| Zeitsynchronisation | |
| Typ der Uhrzeitsynchronisation | NTP |
| Mechanischer Aufbau | |
| Breite | 96 mm |
| Höhe | 96 mm |
| Tiefe | 100 mm |
| Gewicht | 500 g |
| Befestigungsart / Hutschienenmontage | Ja |
| Befestigungsart / Wandmontage | Ja |
| Befestigungsart / Rack-Montage | Ja |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | Schraubanschluss |
| anschließbarer Leiterquerschnitt | 0,2 ... 2,5 mm ² |
| Schutzart / Schutzklasse | |
| Schutzart IP / frontseitig | IP20 |
| Schutzart IP / rückseitig | IP20 |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Umgebungstemperatur / während Lagerung | -25 ... +70 °C |
| Approbationen / Zertifikate | |
| Eignungsnachweis / CE-Kennzeichnung | Ja |
| Eignungsnachweis / UL-Zulassung | Ja |
| Weitere Informationen | |
| <p>Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier). https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business</p> <p>Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate. Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.</p> <p>Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...) http://www.siemens.com/energy-automation</p> <p>Industry Mall (Online-Bestellsystem) https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KG9661-2FA30-1AA0</p> <p>Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KG9661-2FA30-1AA0</p> <p>Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KG9661-2FA30-1AA0</p> <p>Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse) http://www.siemens.de/ausschreibungstexte</p> | |

