



Abbildung ähnlich

Digitales Messgerät Messumformer SICAM T, Hutschienengerät ohne Display, Gehäuse 96mm x 96mm x 100mm, IP20, 2 Binärausgänge, Ethernet Schnittstelle mit Modbus TCP, Ohmscher Spannungsteiler, 4 Analogausgänge, ohne serielle Schnittstelle und Kommunikationsprotokoll

Messfunktionen	
Messverfahren / für Spannungsmessung	Ohmscher Spannungsteiler
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 Messwerterfassung / min./max.-Werte	Nein
Art der Messwerterfassung / 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	Nein
Protokoll / wird unterstützt / SNMP	Nein
Protokoll / wird unterstützt / OPC UA mit PubSub	Nein
Protokoll / wird unterstützt / IEC 60870-5-103	Nein
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 mm²
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	

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

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.

Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.com/energy-automation>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KG9661-1FA00-1AA0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KG9661-1FA00-1AA0>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KG9661-1FA00-1AA0

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>

