



SENTRON, Messgerät, 7KT PAC1600, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 80 A, Hutschienengerät, 3-phasig, Modbus RTU/ASCII + MID, Schein- / Wirk- / Blindenergie, eigenversorgt, Schraubanschluss

Ausführung	
Produkt-Markennamen	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Energiezähler
Produktqualität geeicht	Ja
Art der Messwerterfassung Lastgang	Nein
Art des Signals	S0
Ausführung des Elektrizitätszählers	elektronisch
Ausführung des Impulsausgangs	elektrisch
Allgemeine technische Daten	
energiebezogene Impulsanzahl	
• minimal	1 1/kVAh
• maximal	1 000 1/kVAh
Form des Stromnetzwerks	Dreileiter/Vierleiter
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung	
• zwischen L und L minimal	323 V
• zwischen L und L maximal	456 V
• zwischen N und L minimal	187 V
• zwischen N und L maximal	264 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP40
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz Bemessungswert	
• minimal	45 Hz
• maximal	65 Hz
Betriebsstrom Bemessungswert	80 A
Eignung	
Eignung zur Verwendung	Bezug/Lieferung
Produktfunktion	
Produktfunktion	
• Rücklaufsperr	Ja
• Sperrcode	Ja
Anzeige und Bedienung	
Ausführung der Anzeige	digital
Anzahl	
Anzahl der darstellbaren Zeichen	10
Mechanischer Aufbau	
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	4
Befestigungsart	Hutschienengerät
Nettogewicht	360 g

[Bestätigungen](#)[Sonstige](#)[Bestätigungen](#)

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.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KT1666>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KT1666>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KT1666

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





