



SENTRON, Messgerät, 7KT PAC1600, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 80 A, Hutschienengerät, 3-phasig, M-bus, Schein- / Wirk- / Blindenergie, eigenversorgt, Schraubanschluss

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	7KT PAC1600
Produktqualität / geeicht	Nein
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
Strom	
Stromartausführung des Elektrizitätszählers	Direktmessung
Tarifausführung des Elektrizitätszählers	Zweitarif
Energieartausführung des Elektrizitätszählers	Wirk- und Blindleistung
kurzzeitiger Überlaststrom	80 A
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	361 g	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Sonstige

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

Weitere Informationen

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=7KT1667>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KT1667>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KT1667

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





