

Siemens
EcoTech



SETRON, Messgerät, 7KM PAC2200, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 65 A, Hutschiengerät, 3-phasig, Modbus TCP + MID, Schein- / Wirk- / Blindenergie, eigenversorgt, Schraubanschluss



Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
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	
Form des Stromnetzwerks	Dreileiter/Vierleiter
Betriebsspannung	
• zwischen L und L minimal	3 V
• zwischen L und L maximal	480 V
• zwischen N und L minimal	3 V
• zwischen N und L maximal	276 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP40
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz Bemessungswert	
• minimal	45 Hz
• maximal	65 Hz
Betriebsstrom Bemessungswert	65 A
Eignung	
Eignung zur Verwendung	Bezug/Lieferung
Produktdetails	
spezielle Produkteigenschaft	MID
Produktfunktion	
Produktfunktion	Schein- / Wirk- / Blindenergie
Produktfunktion	
• Rücklaufsperr	Ja
• Sperrcode	Ja
Anzeige und Bedienung	
Ausführung des Displays	LCD
Ausführung der Anzeige	digital
Kommunikation	
Protokoll wird unterstützt	Modbus TCP

Messeingänge	
messbare Netzspannung	
• zwischen (PE)N und L bei AC maximaler Nennwert	230 V
• zwischen den Außenleitern bei AC maximaler Nennwert	400 V
Anzahl	
Anzahl der darstellbaren Zeichen	12
Mechanischer Aufbau	
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	6
Befestigungsart	Hutschiengerät
Nettogewicht pro ME	445 g
Approbationen Zertifikate	
Umwelt	allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



[Umweltbestätigung](#)

Siemens
EcoTech



[Bestätigung](#)

allgemeine Produkt-
zulassung

Sonstige



EG-Konf.

[Baumusterprüf-
scheinigung](#)

[Sonstige](#)

[Bestätigung](#)



Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KM2200-2EA40-1JA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KM2200-2EA40-1JA1>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KM2200-2EA40-1JA1

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/7KM2200-2EA40-1JA1>



