



SENTRON, Messgerät, 7KT PAC1600, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 80 A, Hutschienengerät, 3-phasig, Modbus RTU/ASCII, 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                      |                 |
| <b>Anzahl</b>                        |                              |                 |
| Anzahl der darstellbaren Zeichen     | 10                           |                 |
| <b>Mechanischer Aufbau</b>           |                              |                 |
| Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten | 4                            |                 |
| Befestigungsart                      | Hutschienengerät             |                 |
| Nettogewicht                         | 361 g                        |                 |
| <b>allgemeine Produktzulassung</b>   | <b>Konformitätserklärung</b> | <b>Sonstige</b> |

[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=7KT1665>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KT1665>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=7KT1665](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KT1665)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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





