



SETRON, dispositivo de medição, 7KT PAC1600, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 80 A, dispositivo em trilho DIN, trifásico, Modbus RTU/ASCII + MID, energia aparente/energia ativa/ energia reativa, alimentação própria, terminal com parafuso, ano de calibração 2022/2023

Versão		
nome da marca do produto	SETRON	
designação do produto	Contador de energia	
qualidade do produto calibrado	Si	
tipo de coleta do valor de medição perfil de carga	No	
Dados técnicos gerais		
número de impulsos referentes à energia		
• mínimo	1 1/kVAh	
• máximo	1 000 1/kVAh	
forma da rede de alimentação	de três condutores/quatro condutores	
Tensão de alimentação		
tensão de serviço		
• entre L e L mínimo	323 V	
• entre L e L máximo	456 V	
• entre N e L mínimo	187 V	
• entre N e L máximo	264 V	
Classe de proteção		
grau de proteção IP	IP40	
Circuito principal		
corrente de serviço valor nominal	80 A	
Adequação		
aptidão para aplicação	Remuneração/entrega	
Função do produto		
função do produto		
• dispositivo antirretorno	Si	
• código de bloqueio	Si	
Número		
número de caracteres representáveis	10	
Projeto mecânico		
número de unidades de divisão da largura	4	
tipo de fixação	aparelho de calha DIN	
Peso líquido por ME	358 g	
Homologações certificados		
Environment	General Product Approval	other

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

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

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=7KT1666-0EE01-0EE0>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/7KT1666-0EE01-0EE0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KT1666-0EE01-0EE0

CAx-Online-Generator

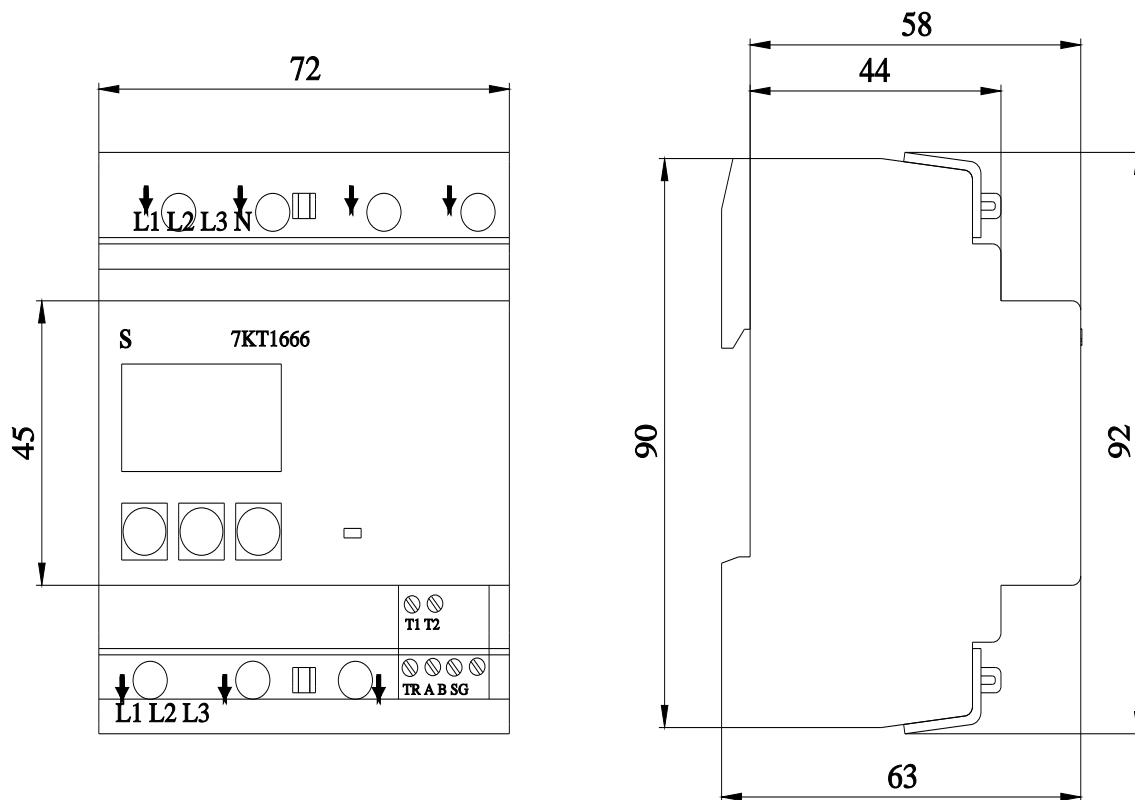
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)



última alteração:

14/10/2025

