

Folha de dados do produto

Especificações



MEDIDOR DE ENERGIA ENERCEPT AVANÇADO 100A

3020E012S

 Descontinuado em: 16 de ago. de 2022

 Descontinuado

Principal

Linha	PowerLogic
Nome Do Produto	PowerLogic Enercept
Nome Abreviado Do Dispositivo	Enercept
Tipo De Produto Ou Componente	Medidor de potência
Aplicação Do Dispositivo	Monitoramento de energia Sub facturação
Variante	Melhorada
Monitoramento De Energia	Instrumentação básica
Tipo De Medição	Fator de potência total Tensão fase a fase (L-L) Tensão fase para neutro (L-N) Corrente por fase Fator de potência por fase Energia ativa Potência ativa Potência reativa Potência aparente Corrente
Tensão Nominal De Fornecimento [Us]	208 ... 480 V CA 50/60 Hz
Frequência Da Rede	60 Hz 50 Hz

Complementar

Tipo De Transformador De Corrente	Equilíbrio núcleo dividido
Current Transformer Input	Termistor 0 ... 1600 A
Tensão De Medição	208...480 V
Precisão De Medição	+/- 1 % 10 ... 100%
Protocolo Da Porta De Comunicação	Modbus RTU
Suporte Porta De Comunicação	RS485
Tipo De Rede De Comunicação	Modbus RTU
Modo De Montagem	Direto

Meio ambiente

Temperatura Ambiente Do Ar Para Funcionamento	0...60 °C
Umidade Relativa	95 %

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser ser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Certificações Do Produto	CUL UL
Largura	Interno: 31 mm Externo: 121 mm
Profundidade	30 mm
Altura	Interno: 30 mm Externo: 100 mm
Peso Líquido	1 kg

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Não conforme
