

Folha de dados do produto

Especificações



Fonte de Alimentação Chaveada - 100/240 Vac - 12 Vdc - 5 A - 60 W

ABL7RP1205

! Descontinuado em: 9 de fev. de 2022

! Fim do serviço em: 23 de nov. de 2020

! Descontinuado

Principal

Linha De Produto	Modicon Power Supply
Tipo De Produto Ou Componente	Fonte de alimentação
Tipo De Fonte De Alimentação	Modo de comutação regulado
Nominal Input Voltage	100..0,240 V CA fase para fase , terminal(is): L1-L2 100..0,240 V CA monofásico , terminal(is): N-L1 110..0,220 V CC
Potência Nominal Em W	60 W
Tensão De Saída	12 V CC
Corrente De Saída Da Fonte De Alimentação	5 A

Complementar

Limites Da Tensão De Entrada	100..0,250 V CA 85..0,264 V CA
Tipo De Proteção De Entrada	Fusível integrado (não pode ser trocado)
Corrente De Irrupção	30 A
18 Arremessos Mm	0,98 at 12 V CC
Eficiência	85 %
Output Voltage Adjustment	100...120% ajustável
Dissipação De Alimentação Em W	10,6 W
Consumo De Corrente	0.4 A 240 V CA 0.8 A 100 V CA
Tipo De Proteção De Saída	Contra sobrecarga , tecnologia de proteção: 1,1 x pol Contra sobretensão , tecnologia de proteção: dispara se $U > 1,5 \times U_n$ Contra curtos-circuitos , tecnologia de proteção: reposição manual ou automática Contra subtensão , tecnologia de proteção: dispara se $U < 0,8 \times U_n$
Conexões - Terminais	Terminais de tipo de parafuso: 2 x 0,14...2 x 2,5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) para conexão de entrada Terminais de tipo de parafuso: 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) para conexão à terra de entrada Terminais de tipo de parafuso: 2 x 0,14...2 x 2,5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) para conexão de saída Terminais de tipo de parafuso: 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) para conexão à terra de saída
Led De Status De Indicação	1 LED (Verde) tensão de saída 1 LED (Laranja) tensão de entrada
Profundidade	120 mm
Altura	120 mm

Largura	54 mm
Peso Líquido	1 kg
Acoplamento De Saída	Paralelo Série
Gravação	CE
Suporte De Montagem	Trilho DIN simétrica de 75 x 7,5 mm Calha DIN simétrica de 35 x 15 mm Calha DIN simétrica de 35 x 7,5 mm
Posição De Operação	Vertical
Alimentação	SELV conforme EN/IEC 60950-1 SELV conforme EN/IEC 60204-1 SELV conforme IEC 60364-4-41
Força Dielétrica	3000 V com entre a entrada ea terra 3000 V com entre entrada e saída 500 V com entre a produção eo chão 500 V com entre as saídas

Meio ambiente

Normas	CSA C22.2 No 60950-1 UL 508 EN/IEC 62368-1
Certificações Do Produto	CSA 22-2 N° 950 EAC CULus 508 RCM KC TÜV
Característica Ambiental	EMC conforme EN 50081-1 EMC conforme EN 50082-2 EMC conforme EN/IEC 61000-6-2 Segurança conforme EN/IEC 60950 Segurança conforme IEC 61496-1-2
Altitude De Funcionamento	2000 m
Grau De Proteção Ip	IP20 conforme EN/IEC 60529
Ambient Air Temperature For Operation	0...50 °C Sem redução de valor mounting position A < 2000 m 50...60 °C com mounting position A < 2000 m

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	13,3 cm
Package 1 Length	14,5 cm
Package 1 Weight	1,073 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 >](#)

Desempenho de bem-estar

✓ Sem Mercúrio

✓ Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

✓ Sem Pvc

Regulamento Reach [Declaração REACH](#)

Diretiva Rohs Da Ue Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)

Regulamento Rohs China [Declaração RoHS China](#)
