Product data sheet Characteristics

ABL7RM24025 FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA, 100240 V AC, 24 V DC, 2.5 A, 60 W ABL7RM24025





Status comercial

Aviso de fim de vendas : DEZ 02, 2020

Principal

Linha de produto	Modicon Power Supply	
Tipo de produto ou componente	Fonte de alimentação	
Tipo de fonte de alimentação	Modo de comutação regulado	
Tensão de entrada	1000,240 V CA fase para fase , terminal(is): L1-L2 1000,240 V CA monofásico , terminal(is): N-L1	
Potência nominal em W	60 W	
Tensão de saída	24 V CC	
Corrente de saída da fonte de alimentação	2,5 A	
Filtro anti-harmónica	Correntes harmônicas de baixa frequência	

Complementar

Limites da tensão de entrada	850,264 V CA
Tipo de proteção de entrada	Fusível integrado (não pode ser trocado)
Corrente de irrupção	90 A
18 arremessos mm	0,5 at 24 V CC
Eficiência	84 %
Limites da tensão de saída	22,228,8 V ajustável
Dissipação de alimentação em W	11,4 W
Consumo de corrente	0.7 A 240 V CA
Equipamentos fornecidos	Filtro de correção de fator de potência para IEC 61000-3-2
Propagação residual	200 MV
Tipo de proteção de saída	Contra subtensão , tecnologia de proteção: dispara se U < 19 V Contra curtos-circuitos
Conexões - terminais	Terminais de tipo de parafuso: 2 x 0,142 x 2,5 mm², (AWG 26AWG 14) paraconexão de entrada Terminais de tipo de parafuso: 4 x 0,144 x 2,5 mm², (AWG 26AWG 14) paraconexão de saída
LED de status de indicação	1 LED (Verde) tensão de saída
Profundidade	59 Mm
Altura	100 Mm
Largura	74 Mm
Peso líquido	0,255 Kg
Acoplamento de saída	Série Paralelo

Gravação	CE	
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 x 7,5 mm Painel com 2 parafusos, diâmetro: 4 mm Calha DIN simétrica de 35 x 15 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 entrada e saída	

Meio ambiente

Normas	CSA C22.2 No 60950-1 UL 508 EN/IEC 62368-1
Certificações do produto	EAC[RETURN]CULus 508[RETURN]TUV 60950-1[RETURN]RCM[RETURN]KC
Característica ambiental	EMC conforme EN 55022, Classe B EMC conforme EN 61000-6-3 EMC conforme EN/IEC 61000-6-2 EMC conforme EN/IEC 61204-3 Segurança conforme EN/IEC 60950-1
Altitude de funcionamento	2000 m
Grau de proteção IP	IP20 conforme EN/IEC 60529
Ambient air temperature for operation	-2555 °C Sem redução de valor mounting position A < 2000 m 5570 °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	6,8 Cm	
Package 1 Width	8,3 Cm	
Package 1 Length	10,8 Cm	
Package 1 Weight	318 G	

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	☑ Declaração REACh
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração-RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	☑ Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	₽Sim
Divulgação Ambiental	☑ Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	r Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
Sem PVC	Sim

Garantia contratual

Garantia	18 meses

Product Life Status : End of commerc. - Block



ABL7RM24025 pode ser substituído por qualquer um dos produtos abaixo:



ABLM1A24025

Fonte de Alimentação - 24 Vdc - 2,5 A - 60 W - 100/240 Vac - Monofásica Quantidade 1

Data da substituição |