Folha de dados do produto

Especificações

MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO PARA MÓDULOS TM5 DE COMUNICAÇÃO CANOPEN E SERCOS TERMINAL MOLA TM5SPS3

TM5SPS3

Principal

Linha de produto	Modicon TM5
Tipo de produto ou componente	Módulo de distribuição de potência
Aplicação específica do produto	Alimentação 24 V CC módulo E/S e barramento CANOpen Alimentação 24 V CC módulo E/S e barramento Sercos III

Complementar

Compatibilidade da linha	Modicon LMC078 Modicon LMC058 Modicon M258
Compatibilidade do produto	Controlador lógico Controlador de movimento
Tensão nominal de alimentação [Us]	24 V
Tipo de rede	CC
Current supplied	750 mA parabarramento de energia TM5 -10…55 °C 500 mA parabarramento de energia TM5 55…60 °C 10 A parasegmento de energia de E/S
Máxima dissipação de energia em W	1,91 W
Cor	Cinza
Proteção contra curto-circuito	10 A fusível externo
Consumo de corrente	<= 25 mA 24 V CC
Gravação	CE

Meio ambiente

Normas	CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 no 142 IEC 61131-2 UL 508
Certificações do produto	GOST-R C-Tick CSA cULus
Temperatura ambiente do ar para funcionamento	-10…55 °C Sem redução de valor (instalação horizontal) 55…60 °C com (instalação horizontal) -10…50 °C (instalação vertical)
Temperatura ambiente para armazenamento	-40…70 °C

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

Umidade relativa	5…95 % Sem condensação
Altitude de funcionamento	0...2000 m
Altitude de armazenamento	0…3000 m
Resistência à vibração	1 gn a 8,4…150 Hz ligar Trilho DIN 3,5 mm a 5…8,4 Hz ligar Trilho DIN
Resistência ao choque	15 gn para 11 ms
Resistência a descarga eletrostática	4 kV No contato conforme EN/IEC 61000-4-2 8 kV No ar conforme EN/IEC 61000-4-2
Resistência a campos eletromagnéticos	1 V/m 2..0,20,7 GHz conforme EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80..0,2000 MHz conforme EN/IEC 61000-4-3
Resistência a transientes	1 kV (E/S) conforme EN/IEC 61000-4-4 1 kV (Cabo blindado) conforme EN/IEC 61000-4-4 2 kV (linhas de energia) conforme EN/IEC 61000-4-4
Resistência a sobretensão	0,5 kV Modo diferencial conforme EN/IEC 61000-4-5 1 kV Modo comum conforme EN/IEC 61000-4-5
Compatibilidade eletromagnética	EN/IEC 61000-4-6
Perturbação irradiada / conduzida	CISPR11

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,000 cm
Package 1 Width	6,000 cm
Package 1 Length	10,500 cm
Package 1 Weight	51,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	97
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,199 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	Declaração REACh
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	Informação sobre o fim da vida útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Sem PVC	Sim

Garantia contratual

Garantia	18 months

Substituição(ões) recomendada(s)