

Folha de dados do produto

Especificações



Modulo STB - comunicação CanOpen padrão

STBNCO2212

Principal

Linha De Produto	Solução de E/S distribuída Modicon STB
Tipo De Produto Ou Componente	Módulo de interface de rede padrão
Tipo De Conexão Integrada	Barramento CANopen conforme CIA DS-301 conector SUB-D macho de 9 vias duplo par trançado blindado (barramento) Barramento CANopen conforme CIA DS-301 HE-13 (porta RS232) Barramento CANopen conforme CIA DS-301 8-way feminina (porta RS232)
Número De Segmentos	1 primária, máximo de 6 extensões
Número De "Slave"	127
Taxa De Transmissão	1 Mbit/s parágrafo comprimento de barramento de 30 m 10 kbit/s parágrafo comprimento de barramento de 5000 m
Tipo De Estrutura	Barramento de campo CAN

Complementar

Número De Módulo De E/S Endereçável	0...32 por ilha
Serviço De Comunicação	Objeto de Dados de Serviço (SDO) Gerenciamento de rede (NMT) Objeto de Dados do Processo (PDO)
Tensão Nominal De Alimentação [Us]	24 V CC
Tipo De Fonte De Alimentação	SELV
Corrente De Alimentação Máxima	700 A
Limites De Tensão De Alimentação	19,2...30 V
Corrente De Entrada	430 mA para circuito de alimentação
Corrente De Saida Nominal	0,575 A a 60...70 °C 1,2 A
Tensão De Saida	5,25 V CC (tolerância: +/- 0,21%) para barramento lógico
Gravação	CE
Categoria De Sobretensão	II
Led De Status De Indicação	1 LED (Verde) CAN RUN 1 LED (Verde) estado de ilha (RUN) 1 LED (Verde) fonte de alimentação (PWR) 1 LED (Vermelho) CAN ERR 1 LED (Vermelho) erro do módulo (ERR) 1 LED (Amarelo) modo de teste
Profundidade	70 mm
Altura	40 mm
Largura	128,3 mm
Peso Líquido	0,135 kg

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

Meio ambiente

Compatibilidade Eletromagnética	Imunidade a interferência eletromagnética conforme IEC 61131-2
Certificações Do Produto	ATEX Cat 3G FM Classe 1 Divisão 2 CSA UL C-Tick
Grau De Poluição	2 conforme IEC 60664-1
Altitude De Funcionamento	<= 2000 m
Grau De Proteção Ip	IP20 conforme IEC 61131-2 class 1
Temperatura Ambiente Do Ar Para Funcionamento	0...60 °C (Sem redução de valor) -25...70 °C (com)
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-40...85 °C
Umidade Relativa	95 % a 60 °C Sem condensação
Resistência À Vibração	3 gn a 58...150 Hz ligar calha DIN simétrica de 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz ligar calha DIN simétrica de 35 x 15 mm +/-0,35 mm a 10...58 Hz
Resistência Ao Choque	30 gn para 11 ms conforme IEC 88 referência 2-27

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,300 cm
Package 1 Width	7,200 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	169,000 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	30
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,640 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 >](#)



Transparência

Desempenho de bem-estar

✓ Sem Mercúrio	
✓ Informações Das Isenções Rohs	Sim
Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
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.