

Folha de dados do produto

Especificações



Módulo STB - comunicação Ethernet TCP/IP padrão

STBNIP2212

Principal

Linha De Produto	Solução de E/S distribuída Modicon STB
Tipo De Produto Ou Componente	Módulo de interface de rede padrão
Conceito	Transparent Ready
Porta Ethernet	10BASE-T
Número De Segmentos	1 primária, máximo de 6 extensões
Número De Dispositivos Por Segmento	0...256
Taxa De Transmissão	10 Mbit/s parágrafo comprimento de barramento de 3000 m com conexão de fibra óptica 10 Mbit/s parágrafo comprimento de barramento de 0...100 m de acordo com a norma 802,3 10 Mbit/s parágrafo comprimento de barramento de 0...1000 m com sistema de cabos ConneXium
Tipo De Estrutura	LAN industrial

Complementar

Número De Módulo De E/S Endereçável	0...32 por ilha
Serviço De Comunicação	Agente SNMP Mensagens TCP/IP Modbus Web incorporada (configuração, diagnósticos e acesso a variável) BootP / protocolo DHCP
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 Saída Nominal	0,575 A a 60...70 °C 1,2 A
Tensão De Saída	5,25 V CC (tolerância: +/- 0,21%) para barramento lógico
Gravação	CE
Categoria De Sobretensão	II
Led De Status De Indicação	1 LED (Verde) status 1 LED (Verde) 10T 1 LED (Verde) estado de ilha (RUN) 1 LED (Verde) fonte de alimentação (PWR) 1 LED (Vermelho) erro do módulo (ERR) 1 LED (Amarelo) modo de teste
Profundidade	70 mm
Altura	128,3 mm

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

Largura	40,5 mm
Peso Líquido	0,13 kg

Meio ambiente

Compatibilidade Eletromagnética	Imunidade a interferência eletromagnética conforme IEC 61131-2
Certificações Do Produto	CSA UL FM Classe 1 Divisão 2 ATEX Cat 3G 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	4,400 cm
Package 1 Width	7,300 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	163,000 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	5,193 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.](#)