



Principal

Linha de produto	Modicon STB solução de E/S distribuída
Tipo de produto ou componente	Módulo de interface de rede standard
Conceito	Pronto Transparente
Porta Ethernet	10BASE-T
Número de segmentos	1 primária, máximo de 6 extensões
Número de dispositivos por segmento	0...256
Velocidade de transmissão	10 Mbit/s para comprimento de barramento de 3000 m com ligação de fibra óptica 10 Mbit/s para comprimento de barramento de 0...100 m de acordo com a norma 802,3 10 Mbit/s para 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) Protocolo BootP/DHCP
[Us] tensão de alimentação nominal	24 V CC
Tipo de fonte de alimentação	SELV
Corrente de alimentação máxima	700 A
Limites de tensão da 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 CD (tolerância: +/- 0.21 %) para autocarro lógico
Marcação	CE
Categoria de sobretensão	II
LED de estado	Estado 1 LED verde) 10T 1 LED verde) Estado de ilha (RUN) 1 LED verde) Fonte de alimentação (PWR) 1 LED verde) Erro do módulo (ERR) 1 LED vermelho) Modo de teste 1 LED amarelo)
Profundidade	70 mm
Altura	128,3 mm
Largura	40,5 mm
Peso net	0,13 kg

Ambiente

Compatibilidade electromagnética	Imunidade a interferência electromagnética em conformidade com IEC 61131-2
Certificações do produto	CSA UL FM Classe 1 Divisão 2 ATEX Cat 3G C-Tick
Graus de poluição	2 em conformidade com IEC 60664-1
Altitude de funcionamento	<= 2000 m
Grau de protecção IP	IP21 em conformidade com EN 61131-2 class 1

Temperatura do ar ambiente para a operação	0...60 °C sem desclassificação de corrente) -25...70 °C com fator de desclassificação)
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Humidade relativa	95 % a 60 °C sem condensação
Resistência à vibração	3 gn a 58...150 Hz ligado calha DIN simétrica de 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz ligado calha DIN simétrica de 35 x 15 mm +/- 0,35 mm a 10...58 Hz
Resistência ao choque	30 gn para 11 msem conformidade com IEC 88 referência 2-27

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	171 g
Pacote 1 Altura	2,5 cm
Pacote 1 largura	8 cm
Pacote 1 Comprimento	13 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	30
Peso do pacote 2	5,46 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	Declaración REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaración RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaración 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.

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------

Dimensões

