



Principal

Linha de produto	Modicon STB solução de E/S distribuída
Tipo de produto ou componente	Kit de interface paralela
Aplicação específica do produto	TeSys Quickfit TeSys U

Complementar

Composição do kit	Conector de terminal de aperto de mola Base STBXBA3000 Conector de terminais de parafuso Módulo STBEPI2145
Número de canais de entrada	12
Tensão de entrada	24 V
Tipo de tensão de entrada	CC
Limites da tensão de entrada	15...30 V no estado 1 -3...5 V no estado 0
Current state 0 guaranteed	≤ 0.5 mA
Current state 1 guaranteed	≥ 2 mA
Número de canais de saída	8
Tensão de saída	24 V
Tipo de tensão de saída	CC
Tipo de protecção	Protecção da alimentação fusível integrado em PDM desfasamento de tempo 10 A Protecção contra sobrecargas Protecção contra curtos-circuitos Protecção de entrada resistência limitada
Trocas de frio	Sim
Hot swapping	Sim para NIMs standard
Fallback	Estado 0 NIMs básicos Configurável pelo utilizador NIMs standard
Ligação elétrica	4 fichas RJ45
[Us] tensão de alimentação nominal	24 V CC
Alimentação	Módulo de distribuição de potência
Compatibilidade do produto	Módulo de distribuição de potência STBPDT3100/3105 Base de montagem STBXBA3000
Consumo de corrente	≤ 100 mA a 24 V CC para barramento do sensor ≤ 220 mA a 24 V CC para bus do actuador para 150 ms 100 mA a 5 V CC para autocarro lógico 50 mA a 24 V CC para bus do actuador (com todas as 8 saídas no estado 0) 80 mA a 24 V CC para bus do actuador por saída no estado 1
Marcação	CE
Categoria de sobretensão	II
LED de estado	Estado do módulo (RDY) 1 LED verde) Erro do módulo (ERR) 1 LED vermelho) Posição do interruptor (S1 e S2) 2 LEDs verde) Estado de saída 4 LEDs verde)
Profundidade	170 mm

Altura	28,1 mm
Largura	128,3 mm
Peso net	0,165 kg

Ambiente

Certificações do produto	FM Classe 1 Divisão 2 UL CSA
Graus de poluição	2em conformidade com IEC 60664-1
Altitude de funcionamento	<= 2000 m
Grau de protecção IP	IP21em conformidade com EN 61131-2 class 1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C sem desclassificação de corrente)
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)	161 g
Pacote 1 Altura	3,5 cm
Pacote 1 largura	8 cm
Pacote 1 Comprimento	13 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	20
Peso do pacote 2	3,646 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

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 mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
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.

Garantia contractual

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

Dimensões

