



Principal

Linha de produto	Modicon STB solução de E/S distribuída
Tipo de produto ou componente	Kit de distribuição de potência standard

Complementar

Composição do kit	STBXTS2130, conectores de tipo mola Módulo STBPDT3100 Base STBXBA2200 STBXTS1130, conectores de tipo de parafuso
[Us] tensão de alimentação nominal	24 V
Tipo do circuito de alimentação	CC
Corrente de saída da fonte de alimentação	10 A a 45 °C circuito de entrada/saída) 12 A a 30 °C circuito de entrada/saída) 6 A a 70 °C circuito de entrada/saída) 8 A a 60 °C circuito de entrada/saída) 0...4 A a 30 °C circuito de entrada) 0...8 A a 30 °C circuito de saída)
Gama de tensões	19.2...30 V CC barramento do sensor/actuador
Contingência para troca rápida	Troca rápida ilegal
Tipo de proteção	Protecção contra sobrecorrente incorporada, 10 A atraso fusível para circuito de saída Protecção contra sobrecorrente incorporada, 5 A atraso fusível para circuito de entrada Polaridade inversa para bus do actuador
Corrente admissível	30 A durante 2 minutos terminal de ligação à terra
Limiar de detecção da tensão	< 15 V +/-1 CC LED IN/OUT aceso >= 15 V +/-1 DC LED IN/OUT não aceso
Compatibilidade do produto	Base de montagem STBXBA2200
Marcação	CE
Categoria de sobretensão	II
LED de estado	Alimentação do bus do actuador (SAÍDA) 1 LED verde) Fonte de alimentação do barramento do sensor (IN) 1 LED verde)
Profundidade	65,1 mm
Altura	125 mm
Largura	18,4 mm
Peso net	0,13 kg

Ambiente

Certificações do produto	UL FM Classe 1 Divisão 2 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	0...60 °C sem) -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	+/- 0,35 mm a 10...58 Hz 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
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)	150 g
Pacote 1 Altura	2,5 cm
Pacote 1 largura	8,5 cm
Pacote 1 Comprimento	14 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	24
Peso do pacote 2	4,026 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

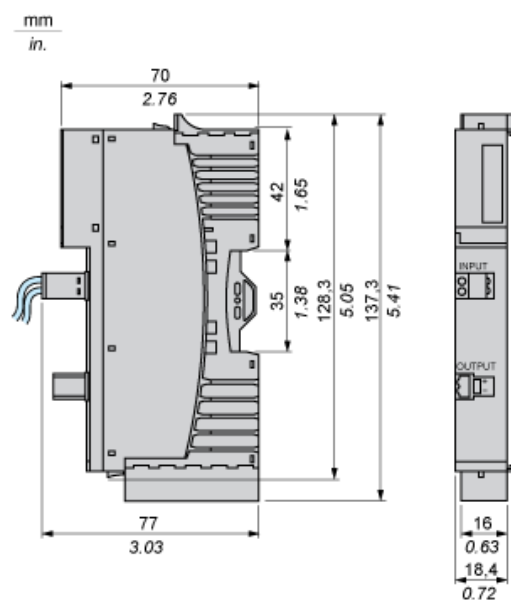
Sustentabilidade da oferta

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
----------	-----------

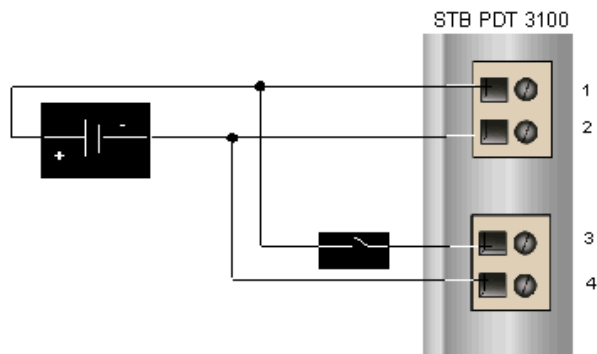
Dimensões



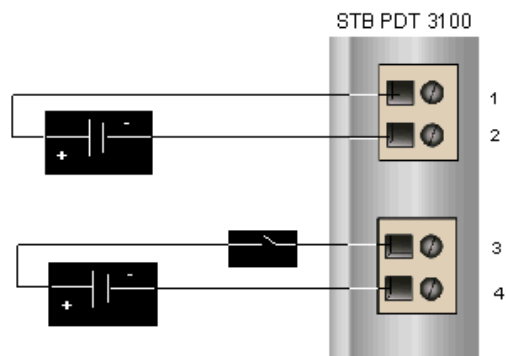
Diagramas de fiação

Exemplos

Alimentação de energia única



Alimentações de energia separadas



Pino	Conector superior	Conector inferior
1	+24 VCC para o barramento do sensor	+24 VCC para o barramento do sensor
2	Retorno de -24 VCC da energia do sensor	Retorno de -24 VCC da energia do atuador

Curva de desempenho

