



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	Módulo STBPDT2100 Base STBXBA2200 STBXTS2130, conectores de tipo mola STBXTS1130, conectores de tipo de parafuso
[Us] tensão de alimentação nominal	115...230 V
Tipo do circuito de alimentação	CA
Frequência de alimentação	50...60 Hz
Corrente de saída da fonte de alimentação	0...10 A a 30 °C circuito de saída) 0...2,5 A a 60 °C circuito de entrada) 0...5 A a 30 °C circuito de entrada) 0...5 A a 60 °C circuito de saída)
Gama de tensões	85...265 V CA 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
Corrente admissível	30 A durante 2 minutos terminal de ligação à terra
Limiar de detecção da tensão	< 50 V +/-5 CA LED IN/OUT não aceso > 70 V +/-5 AC LED IN/OUT 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	18,4 mm
Largura	125 mm
Peso net	0,129 kg

Ambiente

Certificações do produto	CSA FM Classe 1 Divisão 2 UL
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)
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)	146 g
Pacote 1 Altura	2,7 cm
Pacote 1 largura	8,6 cm
Pacote 1 Comprimento	14 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	24
Peso do pacote 2	3,93 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

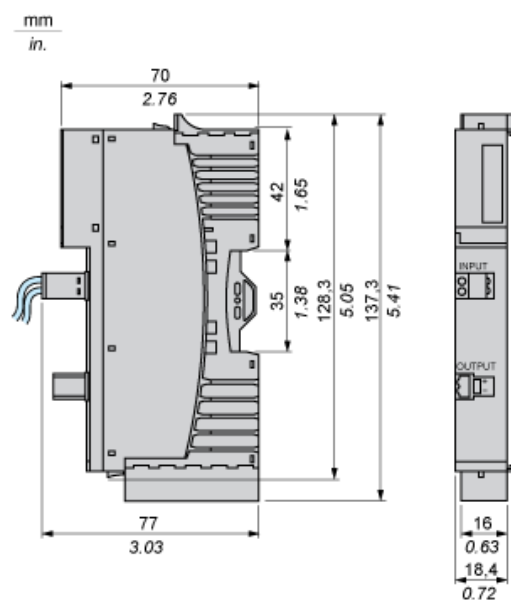
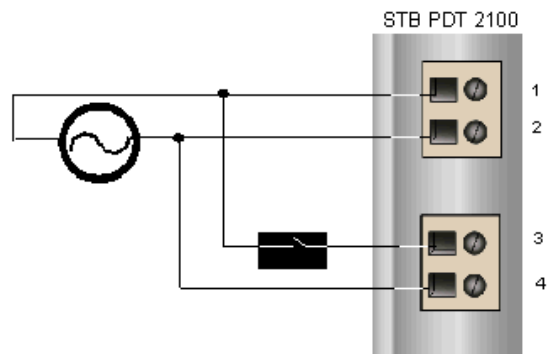


Diagrama de fiação

Exemplo

Alimentação de energia única



Pino	Conector superior	Conector inferior
1	+115/230 VCA para o barramento do sensor	+115/230 VCA para o barramento do atuador
2	Retorno da energia do sensor de -115/230 VCA	Retorno da energia do atuador de -115/230 VCA