

# Ficha de dados do produto



## Módulo de Expansão Tracer™ XM32

O Módulo de Expansão Tracer XM32 fornece pontos adicionais quando necessário para aplicativos Tracer UC400 e UC600. Cada módulo de expansão tem um total de quatro (4) saídas de relé. O uso de uma fonte de alimentação PM014 de 24Vac/24Vdc (*Número de Pedido X136515380*) é necessário para aplicativos que exigem mais do que dois módulos de expansão.

### Conteúdo da Embalagem

- Um (1) módulo de expansão XM32
- Um (1) saco com conectores terminais de 3 e 4 pinos
- Um (1) conjunto de cabos IMC

**Importante:** *inspecione visualmente o conteúdo para detectar defeitos ou danos óbvios. Todos os componentes foram cuidadosamente inspecionados antes de sair da fábrica. Quaisquer reclamações por danos ocorridos durante o transporte devem ser reportadas imediatamente à transportadora.*

### Conexões configuráveis do XM32

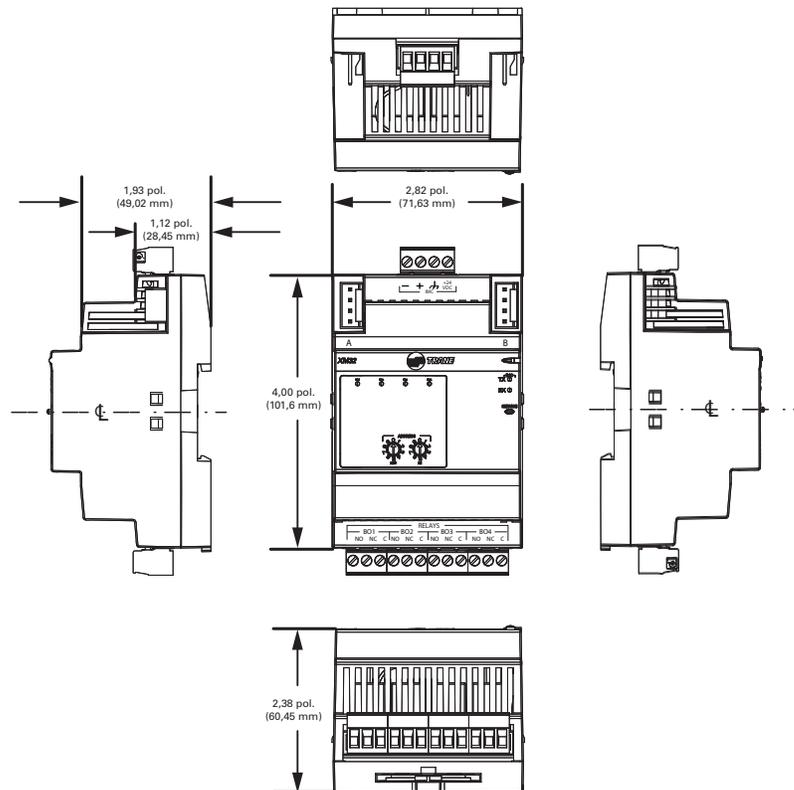
A tabela abaixo fornece informações sobre as conexões configuráveis do XM32.

**Tabela 1. Conexões do dispositivo**

Conexão	Quantidade	Tipos	Faixa	Observações
Saída binária (BO1 a BO4)	4	Uso geral	Uso geral (resistência) máx de 10 A até 277 Vac máx de 10 A até 30 Vdc Obrigação do motor (indução) 1/3 hp a 125 Vac (máx. de 7,5 A) 1/2 hp a 277 Vac (máx. de 7,5 A)	A ALIMENTAÇÃO DEVE SER LIGADA À SAÍDA BINÁRIA. TODAS AS SAÍDAS SÃO ISOLADAS UMAS DAS OUTRAS E A PARTIR DE ATERRAMENTO OU DE POTÊNCIA. <b>AS FAIXAS APRESENTADAS SÃO POR CONTATO.</b>
		Motor		
		Dever-piloto (carga indutiva)		
		Carga resistente		

# Especificações e dimensões

Armazenamento	
Temperatura:	-55 a 95 (-67°F to 203°F)
Umidade relativa:	5% a 95% (não condensante)
Operating	
Temperatura:	-40 a 70 (40°F a 158°F)
Umidade:	5% a 95% (não condensante)
Alimentação:	24 Vdc ±10%, 100 mA
<ul style="list-style-type: none"> <li>Peso de montagem do controlador:</li> <li>Peso de montagem do controlador com conectores de terminal:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A superfície de montagem deve suportar 195 kg (43 lb)</li> <li>A superfície de montagem deve suportar 213 kg (47 lb)</li> </ul>
Classificação ambiental (gabinete):	NEMA1
Instalação:	UL 840: Categoria 3
Poluição:	UL 840: Grau 2
Conformidade com a Agência	
<ul style="list-style-type: none"> <li>UL916 PAZX - Equipamentos de Gestão de Energia Aberta</li> <li>Inflamabilidade UL94-5V</li> <li>Marcado pela CE</li> <li>FCC Peça 15, Subpeça B, Limite Classe B</li> </ul>	



A Trane otimiza o desempenho de casas e construções em todo o mundo. Um negócio da Ingersoll Rand, o líder na criação e suporte à segurança, ambientes com economia de energia e confortáveis, a Trane oferece um amplo portfólio de controles avançados e sistemas de HVAC, serviços de construção completos e peças. Para obter mais informações, visite [www.Trane.com](http://www.Trane.com).

A Trane tem uma política de melhoria contínua de produtos e de dados sobre os produtos e se reserva o direito de alterar o design e as especificações sem aviso prévio.

© 2012 Trane Todos os direitos reservados.

BAS-PRC052-EN, 12 de abril de 2012

Substitui a BAS-PRC052-EN de 15 de abril de 2011

Estamos comprometidos com práticas de impressão ambientalmente conscientes que reduzem os desperdícios.

