



# Ficha de dados do produto

## Monitor Tracer™ TD7

### para o Controlador Programável Tracer™ UC600



O monitor Tracer™ TD7 possui uma tela colorida sensível ao toque que proporciona facilidade de visualização e edição de dados do Tracer UC600. Operadores de prédios podem facilmente monitorar a temperatura e a umidade relativa do espaço, alterar pontos de definição e inserir substituições de pontos com prazos com apenas alguns toques de tela.

Capacidade de programação e acesso a gráficos personalizados estão disponíveis com o Tracer UC600 Versão 3.0 ou superior.

O monitor TD7 comunica-se exclusivamente com o controlador programável Tracer UC600 (um Tracer UC600 por TD7) e é ideal para ser usado com os seguintes tipos de aplicativos:

- Unidades climatizadoras (AHUs)
- Unidades de teto
- Chillers
- Plantas de aquecimento e resfriamento central
- Torres de resfriamento
- Controle genérico de entradas e saídas (E/S)

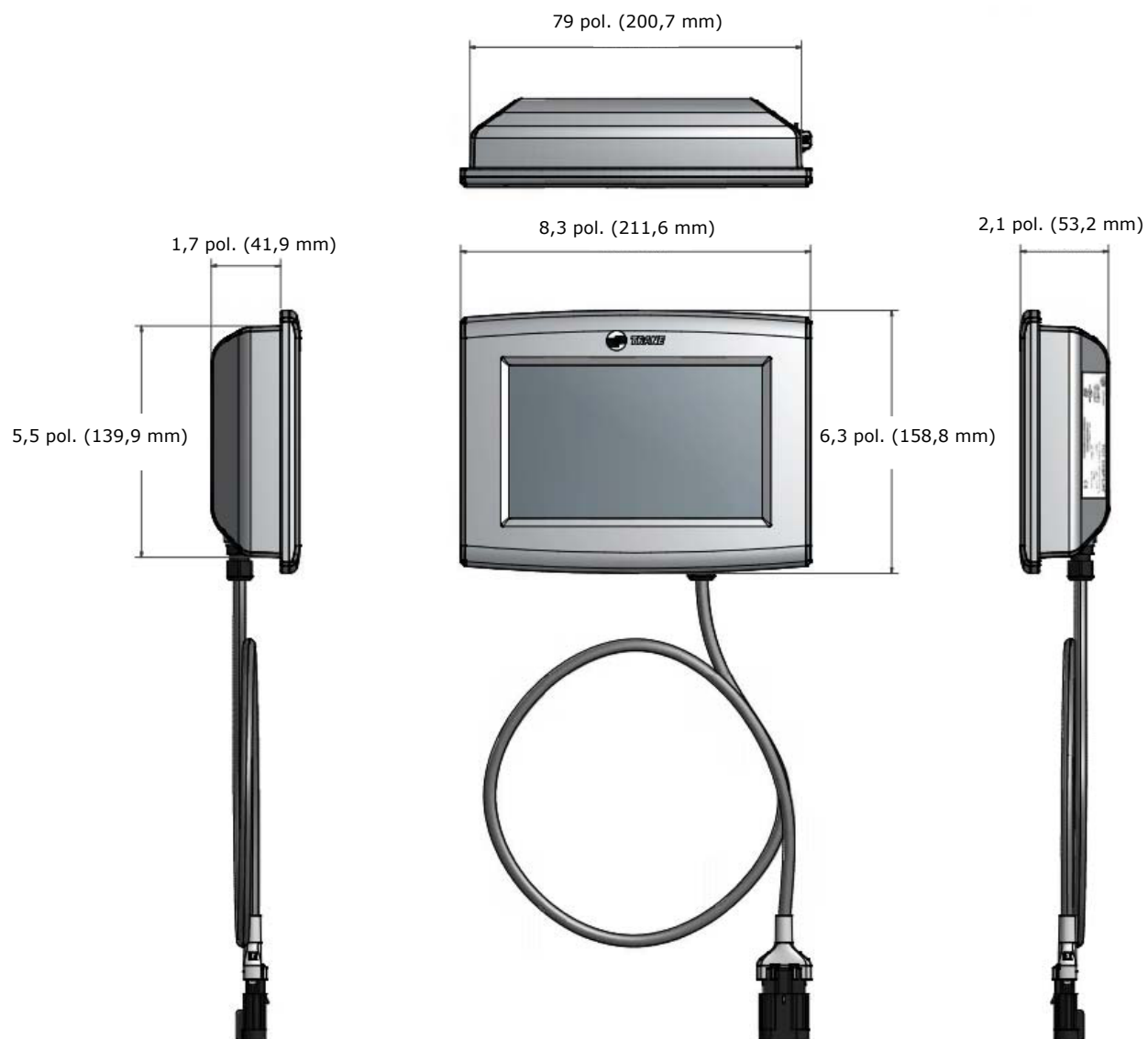
## Recursos e Benefícios

Recurso	Benefício
Tela colorida sensível ao toque WVGA de 7 polegadas	Permite uma navegação fácil para visualizar dados e efetuar mudanças operacionais.
Preferências do monitor	Selecione como visualizar dados, horários, unidades (SI, IP), brilho da tela, formato de dados e retroiluminação.
Programação – suporta até 3 semanas de programação	Fácil de acessar e configurar (suporta 3 tipos de programação: analógica, binária e de estado múltiplo)
Gráficos de dados personalizados	Cria e visualiza os logs de dados graficamente formatados. Até 8 gráficos de dados personalizados podem ser criados com um máximo de 4 logs de dados por gráfico.
Gráficos personalizados	OTD7 suporta até 10 gráficos. Executa substituições, liga-se a alarmes, relatórios ou outros gráficos diretamente de um gráfico.
Categorias de alarme rotuladas com ícones	Identifica facilmente a gravidade de alarmes com ícones coloridos distintivos.
Três relatórios personalizados	Seleciona até 36 partes de dados por relatório (máximo de três relatórios personalizados).
Relatório com todos os pontos incorporados	Visualize todos os pontos que foram configurados em um único relatório.
Substituições de ponto com recurso de tempo limite	Configure substituições de ponto para expirar em determinados períodos.
Segurança do usuário opcional	Configure a segurança para substituir/liberar pontos, liberar todas as substituições, personalizar a edição de relatórios, editar data e tempo
Várias opções de montagem	Pode ser montado para atender às preferências e necessidades do cliente. Consulte "Opções de montagem", p. 4. Também pode ser montado remotamente até 100 metros.
Opções de idioma	25 idiomas são suportados e selecionáveis para todas as telas TD7.

## Especificações e conformidade com a agência

Especificações	
Potência de entrada:	24 Vac +/- 15%, 21 VA, 50, ou 60 Hz
Temperatura de armazenamento:	-55°C a 95°C (-67°F a 203°F) Umidade: Entre 5% e 100% (não condensante)
Temperatura operacional:	Temperatura: -40°C a 70°C (-40F a 158F) Umidade: Entre 5% e 100% (não condensante)
Peso de montagem:	A superfície de montagem deve suportar 737 kg (1.625 lb) Tipo de montagem: VESA (75 mm x 75 mm)
Classificação ambiental (gabinete):	IP56 (proteção contra poeira e jato de água forte) com cabo Ethernet vedado opcional (PN: X19070632020)
Conformidade com a Agência	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UL916 PAZX, Equipamentos de Gestão de Energia Aberta</li> <li>• UL94-5V, Inflamabilidade</li> <li>• FCC CFR Título 47, Parte 15.109: Limite Classe A (30 MHz–4 GHz)</li> <li>• CE EMC Diretiva 2004/108/EC</li> <li>• CE EMC Diretiva 2004/108/EC</li> </ul>	

## Dimensões



## Idiomas suportados

Inglês (Estados Unidos)	Grego
Alemão	Tcheco
Holandês	Romeno
Italiano	Russo
Espanhol (Espanha)	Árabe (Regiões do Golfo)
Espanhol (México)	Hebraico
Português (Portugal)	Tailandês
Português (Brasil)	Chinês simplificado (China)
Sueco	Chinês simplificado (Taiwan)
Norueguês	Japonês
Francês	Coreano
Polonês	Indonésio
Húngaro	

## Opções de montagem

O monitor TD7 pode ser montado utilizando uma das seguintes opções:

- Gabinete grande com 120 VAC com porta para monitor (número de pedido: X13651553-01)
- Gabinete grande com 230 VAC com porta para monitor (número de pedido: X13651555-01)
- Suporte de montagem de baixo perfil para monitor TD7 VESA 75 mm (número de pedido: X05010511010)
- Caixa de transporte portátil do monitor do TD7 (número de pedido: 31.800.912B)
- Qualquer suporte de montagem VESA 75 mm fornecido ao usuário



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.