



Ficha técnica del producto

Módulo de expansión Tracer™ XM30

Número de pedido: X13651537010

El módulo de expansión Tracer™ XM30 proporciona, en caso de que resulte necesario, puntos adicionales para aplicaciones Tracer UC400. Cada módulo de expansión incorpora un total de 4 puntos que pueden configurarse utilizando cualquier combinación de entradas/salidas (véase la siguiente tabla). Es posible añadir un máximo de ocho (8) módulos de expansión a un Tracer UC400. Para aquellas aplicaciones que requieran más de dos módulos XM30 es preciso utilizar alimentación eléctrica CC PM014.

Contenido del paquete

- Un (1) módulo de expansión XM30
- Una (1) bolsita con racores de terminales de 2 y 4 patillas
- Un (1) mazo de cable IMC

Importante: Repase el contenido por si hubiera algún defecto o daño visible. Todos los componentes han sido sometidos a una inspección rigurosa antes de salir de fábrica. Cualquier reclamación por daños durante el envío deberá indicarse inmediatamente por escrito al transportista.

Conexiones configurables del XM30

En la siguiente tabla se proporciona información acerca de las conexiones configurables del XM30.

Conexión	Cantidad	Tipos	Rango
Entradas	Se puede configurar utilizando cualquier combinación de entradas analógicas o binarias/salidas analógicas	Termistor	2.252 Ω, 10 k, 20 k, 100 kΩ
		Resistivo (valor de consigna)	100 Ω a 1 MΩ
		RTD	1 kΩ; platino, Balco™ o níquel
		Intensidad	0–20 mA (lineal)
		Voltaje	0–20 V CC (lineal)
		Binario	Contacto seco
		Acumulador de impulsos	20 milisegundos mínimo abierto o cerrado
Salidas		Intensidad	0–20 mA a 16 V
		Voltaje	0–16 V CC a 20 mA
Total puntos globales	4		

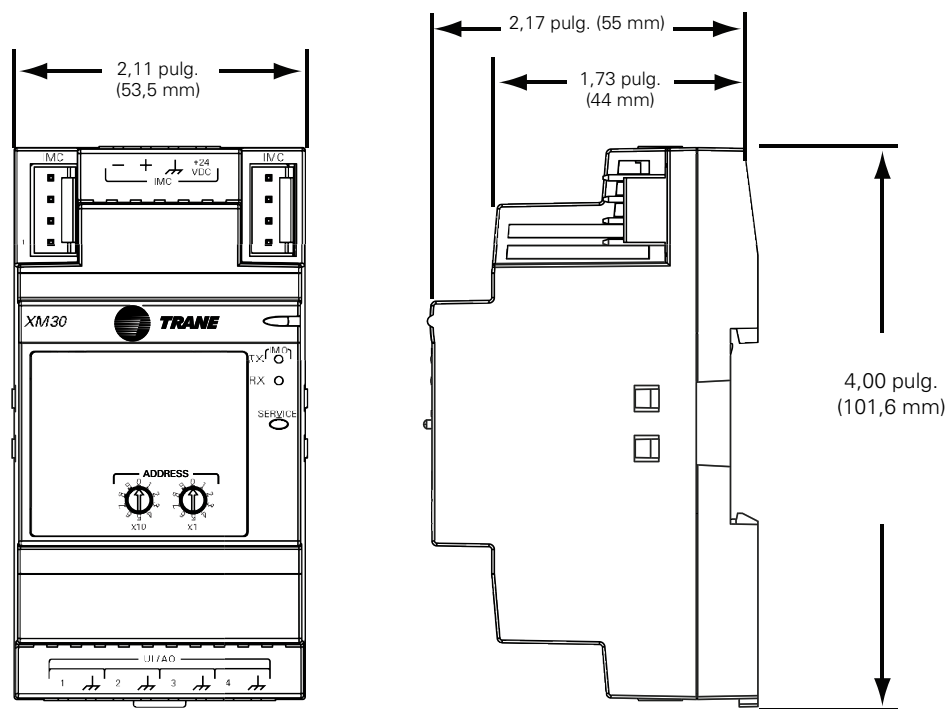
Diciembre 2009

BAS-PRC035-ES

Especificaciones de almacenamiento/condiciones de funcionamiento y Conformidad con la normativa

Almacenamiento	
Temperatura:	De -67 °F a 203 °F (de -55 °C a 95 °C)
Humedad relativa:	Del 5% al 95% (sin condensación)
Funcionamiento	
Temperatura:	De -40 °F a 158 °F (de -40 °C a 70 °C)
Humedad:	Del 5% al 95% (sin condensación)
Alimentación:	24 V CC ±10%, 120 mA
<ul style="list-style-type: none"> Peso de montaje del controlador: Peso de montaje del controlador con racores de terminales: 	<ul style="list-style-type: none"> La superficie de montaje debe soportar 27 lb (122 kg) La superficie de montaje debe soportar 31 lb (142 kg)
Clasificación medioambiental (carcasa):	NEMA 1
Instalación:	UL 840: Categoría 3
Contaminación:	UL 840: Grado 2
Conformidad con la normativa	
<ul style="list-style-type: none"> UL916 PAZX - Equipo de gestión de energía abierta UL94-5V Inflamabilidad Marcado CE FCC Parte 15, Subparte B, Límite Clase B 	

Dimensiones del XM30



Tracer, Trane y el logotipo de Trane son marcas registradas de Trane en los Estados Unidos y en otros países. Todas las marcas comerciales a las que se hace referencia en este documento son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.



www.trane.com

Si desea obtener información adicional, póngase en contacto con su oficina local de Trane o envíenos un correo electrónico a comfort@trane.com

Número de pedido de publicación BAS-PRC035-ES

Fecha Diciembre 2009

Debido a la política de continua mejora de sus productos y de sus datos correspondientes, Trane se reserva el derecho de modificar las especificaciones y el diseño sin previo aviso.