



Produktdatenblatt

Tracer™ XM30 Erweiterungsmodul

Bestellnummer: X13651537010

Das Tracer XM30-Erweiterungsmodul bietet bei Bedarf zusätzliche Punkte für Tracer UC400-Anwendungen. Jedes Erweiterungsmodul verfügt über insgesamt 4 Punkte, die in jeder beliebigen Kombination von Aus-/Eingängen konfiguriert werden können (siehe nachstehende Tabelle). Einem Tracer UC400 können maximal acht (8) Erweiterungsmodulare hinzugefügt werden. Anwendungen mit mehr als zwei XM30-Modulen erfordern jedoch ein PM014-Gleichstromnetzteil.

Lieferumfang

- Ein (1) XM30-Erweiterungsmodul
- Ein (1) Beutel mit 2-poligen und 4-poligen Klemmensteckern
- Ein (1) IMC-Kabelstrang

Wichtig: Den gesamten Inhalt auf äußerlich erkennbare Defekte und Beschädigungen inspizieren. Alle Komponenten wurden vor dem Verlassen des Werkes gründlich geprüft. Schadensersatzansprüche für Schäden, die beim Versand aufgetreten sind, müssen sofort beim Spediteur geltend gemacht werden.

Konfigurierbare XM30-Anschlüsse

Nachstehender Tabelle können Angaben über konfigurierbare XM30-Anschlüsse entnommen werden.

Anschluss	Anzahl	typen	Bereich
Eingänge	Jede beliebige Kombination aus analogen oder binären Eingängen/ analogen Ausgängen kann konfiguriert werden	Thermistor	2252 Ω, 10k, 20k, 100kΩ
		Widerstand (Sollwert)	100 Ω to 1 MΩ
		RTD	1 kΩ; Platin, Balco™ oder Nickel
		Strom	0–20 mA (linear)
		Spannung	0–20 VDC (linear)
		Binär	Potenzialfreier Kontakt
		Puls-Akkumulator	Mindestens 20 Millisekunden offen oder geschlossen
Ausgänge		Strom	0–20 mA bei 16V
		Spannung	0–16 VDC bei 20mA
Gesamtzahl der Punkte	4		

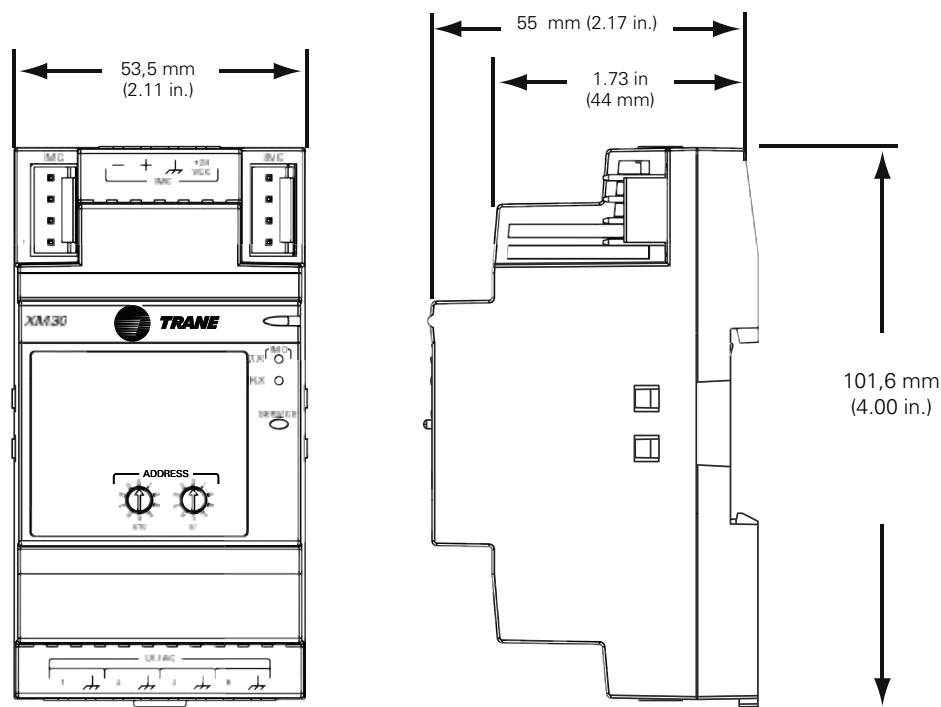
Dezember 2009

BAS-PRC035-DE

Lager- und Betriebsbedingungen, technische Daten und Konformität mit behördlichen Vorschriften und Richtlinien

Lagerung	
Temperatur:	-55 °C bis 95 °C
Relative Feuchte:	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Betriebsmittelfüllung	
Temperatur:	-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit:	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Spannungsversorgung:	24 VDC \pm 10 %, 120 mA
<ul style="list-style-type: none"> Montagegewicht des Steuermoduls: Montagegewicht des Steuermoduls mit Klemmschlüssen: 	<ul style="list-style-type: none"> Die Montagefläche muss für eine Last von 122 g geeignet sein Die Montagefläche muss für eine Last von 142 g geeignet sein
Schutzart (Gehäuse):	NEMA1
Installation:	UL 840: Kategorie 3
Schadstoffklasse:	UL 840: Grad 2
Konformität mit behördlichen Vorschriften und Richtlinien	
<ul style="list-style-type: none"> UL916 PAZX- Open Energy Management Equipment UL94-5V Entflammbarkeit CE-Zeichen FCC Teil 15, Unterteil B, Grenze Klasse B 	

Abmessungen des XM30



Tracer, Trane und das Trane Logo sind Warenzeichen von Trane in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Alle in diesem Dokument aufgeführten Warenzeichen sind die Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Literatur-Bestellnummer BAS-PRC035-DE

Datum Dezember 2009

www.trane.com

Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihre nächstgelegene Trane-Zweigstelle oder mailen Sie uns unter comfort@trane.com

Im Interesse einer kontinuierlichen Produktverbesserung behält Trane sich das Recht vor, Konstruktionen und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.