



Verkaufshinweise

Eingestellt am: 31 Dezember 2018

Der Service wird eingestellt am: 31 Dezember 2026

! Nur über unseren Service verfügbar

Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon Premium-Automatisierungsplattform
Produkt oder Komponententyp	Analoges Eingangsmodul
Eingangspegel	Hochpegel
Anzahl der Analogeingänge	16
Messeingänge	Strom 0-20 mA Strom 4-20 mA Spannung +/- 10 V Spannung 0-10 V Spannung 0-5 V Spannung 1-5 V
Analog/Digital-Umwandlung	12 bits

Zusatzmerkmale

Bemessungs-Lesezykluszeit	51 ms
Schnelles Lesen Zykluszeit	3 ms + 3 ms x Anzahl genutzter Kanäle
Messfehler	0,1 % der Gesamtskala +/- 10 V 25°C 0,1 % der Gesamtskala 0-10 V 25°C 0,1 % der Gesamtskala 0-5 V 25°C 0,1 % der Gesamtskala 1-5 V 25°C 0,13 % der Gesamtskala +/- 10 V 0 - 60 °C 0,13 % der Gesamtskala 0-10 V 0 - 60 °C 0,13 % der Gesamtskala 0-5 V 0 - 60 °C 0,13 % der Gesamtskala 1-5 V 0 - 60 °C 0,16 % der Gesamtskala 0-20 mA 25°C 0,16 % der Gesamtskala 4-20 mA 25°C 0,32 % der Gesamtskala 0-20 mA 0 - 60 °C 0,32 % der Gesamtskala 4-20 mA 0 - 60 °C
Isolierung zwischen Kanälen und Klemme	1000 Vrms
Isolierung zwischen Kanälen und Masse	1000 Vrms
Isolierung zwischen Kanälen	Gemeinsamer Bezugspunkt
Gleichtaktmodus zw. Kanälen	Keine
Eingangsüberspannungsschutz	-15...15 V in Stellung 0 250 kOhm -30...30 V in Stellung 1 250 kOhm

Elektrische Verbindung	2 Stecker SUB-D 25
Überstrom	-30...30 mA in Stellung 1 250 kOhm
Kennzeichnung	CE
Leistungsaufnahme	270 mA bei 5 V DC
Modulformat	Standardmäßig
Produktgewicht	0,34 kg

Montage

Normen	IEC 1131
Produktzertifizierungen	BV GL LR DNV RINA ABS RMRS
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Relative Feuchtigkeit	10...95 % ohne Kondensation für Betrieb 5...95 % ohne Kondensation für Lagerung
Aufstellungshöhe	0 - 2000 m
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2

Verpackungseinheiten

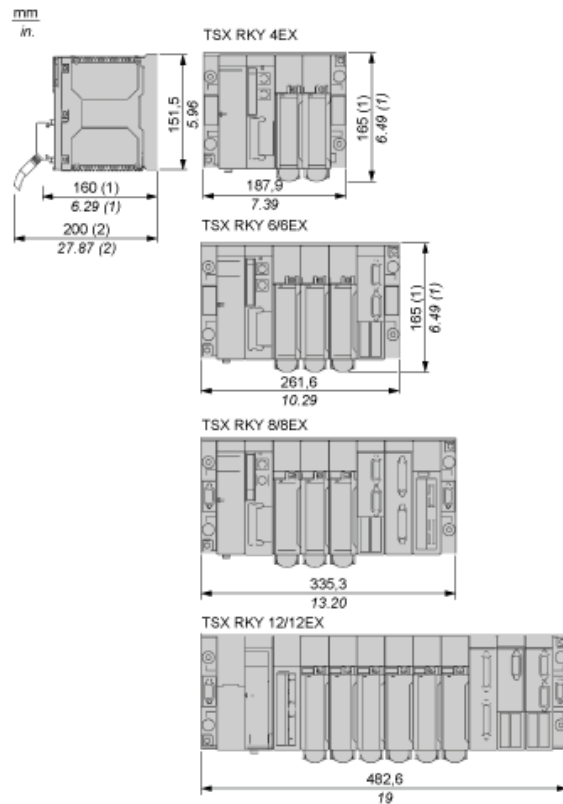
Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	447 g
Höhe VPE1	5,5 cm
Breite VPE1	18 cm
Länge VPE1	26 cm

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Standard- und Erweiterungsracks für die Montage von Modulen

Abmessungen der Module und Racks

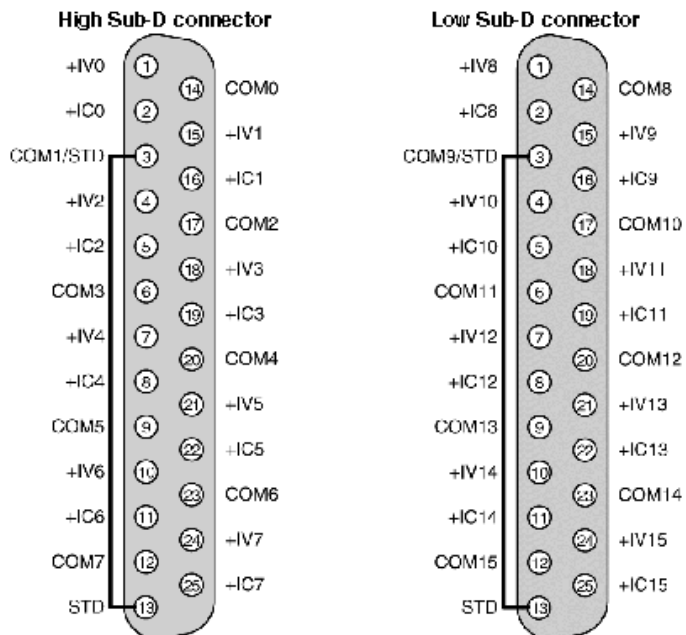


(1) Mit Schraubklemmenleisten-Modulen.

(2) Maximale Tiefe für alle Modultypen und zugehörige Steckverbinder.

Analoges Eingangsmodul (16 Kanäle, Spannung/Strom)

Steckverbinder-Anschlussbelegung



- +IVx +-Pol-Spannungseingang von Kanal x
- +ICx +-Pol-Stromeingang von Kanal x
- COMx --Pol-Strom- oder Spannungseingang von Kanal x
- STD Die Kontaktbrücke zwischen den Pins 3 und 13 erkennt ein Entfernen des Steckverbinders.

HINWEIS: Die COMx-Pins sind intern im Modul verbunden.

TSXAEY1600 wird ersetzt durch:



Standardumgebungsbedingungen BMXAMI0810

Analoges Eingangsmodul M340, galv. getr. Eingänge

Menge 1

Grund für den Ersatz: Abgekündigt | Datum des Ersatzes: 31 Dezember 2018