Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersalz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Diskretes Eingangsmodul Modicon Premium, 64 I 24 V DC

TSXDEY64D2K

- ! Eingestellt am: 31.12.2018
- ! Der Service wird eingestellt am: 31.12.2026



EAN Code: 3389110725537

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon Premium-Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Diskretes Eingangsmodul
Anzahl digitale Eingänge	64 Stromkörper isoliert entspricht EN/IEC 61131-2 Typ 1
Eingangsspannung der Digitaleingänge	24 V DC positiv
Sensorstromversorgung	1930 V
diskreter Eingangsstrom	3,5 mA

Zusatzmerkmale

Spannungsstatus 1 garantiert	>= 11 V
aktueller Zustand 1 garantiert	>= 3 mA
Spannungsstatus 0 garantiert	= 5 V
aktueller Zustand 0 garantiert	= 1,5 mA
Eingangsimpedanz	6300 Ohm bei Status 1
[tA] Antwortzeit	4 ms <= 7 ms
Widerstand der Isolierung	< 10 MOhm 500 V DC
Verlustleistung	(1,5 W + 0,1 W x Anz. verwendete Kanäle)
Elektrischer Anschluss	HE 10-Stecker
Beschriftung	CE
Stromaufnahme	155 mA bei 5 V DC 315 mA bei 24 V DC
Modulformat	Standard
Produktgewicht	0,37 kg

Montage

Spannungsfestigkeit 1500 V AC bei 50/60 Hz

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Normen	CSA C22.2 No 142 73/23/EEC CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe B CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe A CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe C UL 508 IEC 60664 CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe D 89/336/EEC 93/68/EEC 92/31/EEC EN/IEC 61131-2
Produktzertifizierungen	LR BV RMRS RINA ABS GL DNV
Umgebungstemperatur bei Betrieb	060 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-2570 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	1095 % ohne Kondensation für Betrieb 595 % ohne Kondensation für Lagerung
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Beschichtung	TC
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,8 cm
VPE 1 Breite	18,0 cm
VPE 1 Länge	26,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	490,0 g

Vertragliche Gewährleistung

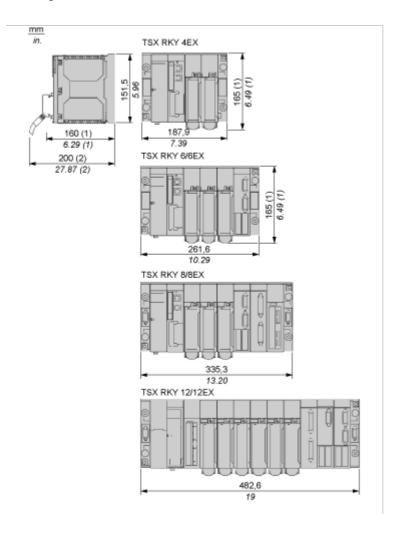
Gewährleistung 18 months

TSXDEY64D2K

Maßzeichnungen

Standard- und Erweiterungsracks für die Montage von Modulen

Abmessungen der Module und Racks



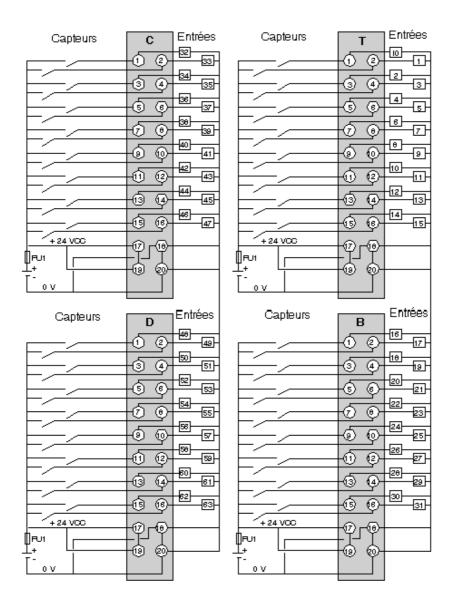
- (1) Mit Schraubklemmenleisten-Modulen.
- (2) Maximale Tiefe für alle Modultypen und zugehörige Steckverbinder.

TSXDEY64D2K

Anschlüsse und Schema

Digitales Eingangsmodul 24 VDC mit 64 Kanälen

Verdrahtungsplan



FU1 Flinke Sicherung 0,5 A