

Datenblatt:

RS232 Universal Serial T-Switch



Artikel-Nr.: 85643

EUR 438,00*Nettopreis für
gewerbliche Anwender

In den Warenkorb

Musterbestellung

Angebot anfordern

Kontakt

Anleitung

Verbindung dreier serieller Endgeräte

Der Universal Serial T-Switch ermöglicht fast jede vorstellbare uni- oder bidirektionale Verbindung dreier serieller Endgeräte. Der T-Switch verfügt dazu über drei serielle Anschlüsse, von denen jeder frei parametrierbar ist.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **3 x RS232, 9-pol. SUB-D-Steckverbinder**
 - 1 x DTE-Belegung
 - 2 x DCE-Belegung

Management & Konnektivität:

- **Betriebsarten:**
 - Umschaltung durch Steuersequenzen:
 - 1 Rechner bedient z.B. zwei serielle Geräte
 - zeitgesteuerte Umschaltung mit einstellbarer Umschaltzeit:
 - 2 Rechner teilen sich z.B. ein serielles Endgerät:
 - Drucker, Plotter, Handscanner, Card-Reader, etc...
- **Keine manuelle Bedienung nötig**
- **Datenrückkanal erlaubt den Anschluss bidirektional arbeitender Peripheriegeräte**
- **Alle Schnittstellen unabhängig voneinander konfigurierbar**
- **Konvertierung von Baudrate, Datenformat und Handshake-Protokoll möglich**
- **Integrierte Diagnose- und Inbetriebnahmhilfe: Einstellungsdump**

Spannungsversorgung:

- **Externe Versorgung**
 - weiter Spannungsbereich bis 24V

Normen & Co.:

- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
 - hohe Störfestigkeit für industrielles Umfeld
 - geringe Störemission für Wohn- und Geschäftsbereiche
- **5 Jahre Garantie**

♥ Wünschen Sie sich was:
[Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen](#)

Wissenswertes

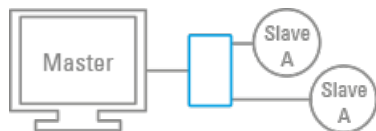
Hinweise zur Nutzung:

Der W&T RS232 Universal Serial T-Switch ist ein extrem vielseitiges Gerät. Fast jede uni- oder bidirektionale 2:1-Kopplung von RS232-Devices ist mit diesem Umschalter realisierbar.

Der Adapter besitzt 3 serielle Schnittstellen: 1 Master-Schnittstelle "C" und 2 Slave-Schnittstellen "A" & "B". Jede dieser Schnittstellen kann unabhängig von den anderen frei parametrierbar werden.

Der Switch unterstützt 4 Datenkanäle (Master C <-> Slave A, Master C <-> Slave B), die in jeder Richtung mit 1 MByte Buffer

ausgerüstet sind. Die Umschaltung der Kanäle geschieht entweder zeitgesteuert oder über Steuersequenzen von einer der drei Umschalter-Schnittstellen aus.



Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen:

Serielle Schnittstellen:	3 x RS232 (Port A u. B: Buchse, Port C: Stecker) alle Ports unabhängig voneinander konfigurierbar
Unterstützte Signale:	RxD, TxD, CTS, DTR
Baudrate:	150..115.200 Baud
Datenformat:	7,8 Datenbit, No,Even,Odd Parity
Flußkontrolle:	Hardware-Handshake oder XON-/XOFF-Protokoll
Integrierter Buffer:	4 MByte
Betriebsarten:	Umschaltung per Steuersequenz zeitgesteuerte Umschaltung
Umschaltzeiten:	Einstellbar in Schritten von 5, 15, 30, 120 Sekunden (geänderte Werte auf Anfrage)
Stromversorgung:	12..24V Gleich-/Wechselspannung
Stromaufnahme:	Typ. 30mA bei 24V DC
Versorgungs-Anschluss:	Steckbare Schraubklemme, 5.08mm Raster Beschriftung "L+" und "M"

Gehäuse und sonstige Daten:

Gehäuse:	Kunststoff-Gehäuse, 105 x 75 x 45mm
Gewicht:	ca. 150g
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -40..+70°C, Betrieb: 0..+60°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit:	0..95% relative Feuchte (nicht kondensierend)
Lieferumfang:	1 x Universal Serial T-Switch, 4 MByte Buffer

Netzteil bitte bei Bedarf als gesondertes Zubehör mitbestellen

Zubehör

*Netto Einzelpreis für
gewerbliche Anwender

Netzteile

Steckernetzteil, 24V / 500mA DC mit Euro-Stecker	11021	21,00€	
Steckernetzteil, 24V / 750mA DC mit Euro-, US- & UK-Stecker	11026	38,00€	
Netzteil für Hutschiene, 24V / 630mA DC (Handelsware, 2 Jahre Hersteller-Garantie)	11080	33,00€	

Kabel- und Stecker-Zubehör

RS232 1:1-Kabel, DB9F - DB9M, 2m	11952	9,90€	
RS232 PC/PC-Kabel, DB9F x DB9F, 1.8m	11992	9,90€	

Mechanik-Zubehör

Montagewinkel zur Wandbefestigung	58812	11,20€	
19" Hutschiene	58813	21,00€	

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.

[Wir sind gerne persönlich für Sie da:](#)

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestra. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17
Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)