

Hoja de datos:

RS232 Universal Serial T-Switch



N° de art.: 85644

Lamentablemente este artículo ya no está disponible.

Instrucciones 

Conexión de tres terminales seriales

El Universal Serial T-Switch permite casi cualquier conexión uni o bidireccional pensable de tres terminales seriales. El T-Switch dispone para ello de tres conexiones seriales que pueden ser parametrizadas por separado.

Propiedades

Interfaces:

- 3 interfaces RS232/422/485, conector SUB-D de 9 polos

Gestión y conectividad:

- **Modos operativos:**
 - Conmutación mediante secuencias de mando
 - 1 ordenador sirve p. ej. a dos dispositivos de serie
 - conmutación controlada por tiempo con hora ajustable de conmutación:
 - 2 ordenadores se reparten p. ej. un terminal de serie:
 - Impresora, Plotter, escáner manual, lector de tarjetas, etc...
- Sin necesidad de un manejo manual
- El canal de retorno de datos permite la conexión de aparatos periféricos que trabajan bidireccionalmente
- Todas las interfaces independientemente configurables
- Posibilidad de conversión de gama de baudios, formato de datos y protocolo Handshake
- Ayudas integradas de diagnóstico y puesta en servicio: Dump de ajuste

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Rango de tensión ampliado hasta 24V

Normativa & Co.:

- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- 5 años de garantía

 Pida un deseo:
[sus propuestas de mejora y complementos](#)

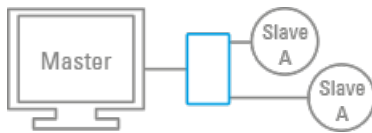
Información interesante

Indicaciones sobre el uso

El W&T RS232 Universal Serial T-Switch es un aparato muy versátil. Casi cada acoplamiento 2:1 monodireccional o bidireccional de los dispositivos RS232 es realizable con este conmutador.

El adaptador posee 3 interfaces seriales: 1 interfaz Master "C" y 2 interfaces Slave "A" y "B". Cada una de estas interfaces puede parametrarse libremente independientemente de las otras.

El conmutador apoya 4 canales de datos (master C <-> Slave A, Master C <-> Slave B), que están equipados en cada sentido con un Buffer de 1 MByte. Los canales se conmutan controlados por tiempo o mediante secuencias de mando por uno de los tres interfaces del conmutador.



Datos técnicos

Conexiones e indicadores:

Interfaces de serie:	3 RS232/422/485 (puerto A, B y C: conector) todos los puertos configurables independientemente entre ellos
Señales soportadas:	RxD, TxD, CTS, DTR
Gama de Baudios:	150 ..115.200 Baudios
Formato de datos:	7,8 bit de datos, No,Even,Odd Parity
Control de flujo:	Hardware-Handshake o protocolo XON/XOFF
Buffer integrado:	4 MByte
Modos operativos:	Conmutación por secuencia de mando conmutación controlada por tiempo
Tiempos de conmutación:	Ajustable en pasos de 5, 15, 30, 120 segundos (valores modificados a consulta)
Alimentación:	12..24V tensión continua/alterna
Consumo:	Típ. 30mA a 24V DC
Conexión de abastecimiento:	Clema de rosca insertable, muescas 5,08mm Rotulación "L+" y "M"

Carcasa y otros datos:

Caja:	Caja de plástico, 105 x 75 x 45mm
Peso:	aprox. 150g
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C, servicio: 0..+60°C
Humedad relativa admisible:	0..95% humedad relativa (no condensante)
Contenido:	1 Universal Serial T-Switch, 4 MByte Buffer



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestra. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17
horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)