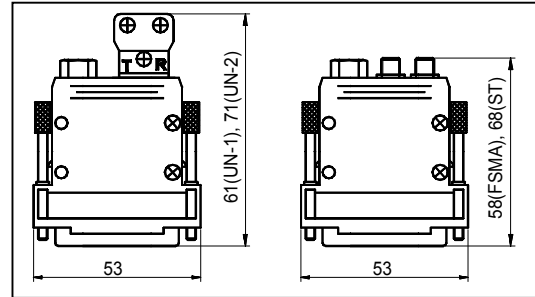
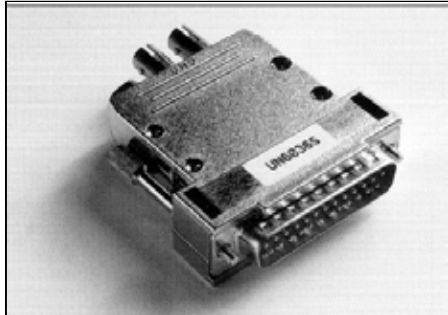


V.24/RS232C Multiplexer



Diese aktiven 4-fach Multiplexer arbeiten mit Übertragung von Hardware Handshake Signalen. Die Datenübertragung erfolgt im Duplexbetrieb mit 19,2 KB pro Kanal. Ebenso ist die Übertragung mittels Xon/Xoff Protokoll bei PCs oder Druckern möglich. Die Stromversorgung erfolgt über ein externes Netzteil.

These active 4 ch. multiplexer are designed to transmit RS232 signals with hardware handshake. The data transmission works in full duplex mode with 19.2 kBd/line. In the same way data with Xon/Xoff protocol from PCs or printers could be transmitted over each channel of the multiplexer. An external power supply is required.

max. data rate kBit/sec	wavelength nm	max. link distance m	fiber	fiber interface	DTE/DCE	product
19,2	660	50	UN1902	UN1	DTE	UN1036X
				UN1	DCE	UN1037X
			UN1903- UN1905	UN2	DTE	UN2036X
				UN2	DCE	UN2037X
	850	1000	GI fiber	FSMA	DTE	UN5036X
					DCE	UN5037X
ST	DTE		UN6036X			
	DCE		UN6037X			

Buchsenstecker / socket connector: X → B in product number, Stiftstecker / male connector: X → S

Pinbelegung / pinout:

Gemeinsame Daten / common data:

DTE	DCE
TxD = 2	RxD = 2
RxD = 3	TxD = 3
RTS = 4	CTS = 4
CTS = 5	RTS = 5
DSR = 6	DTR = 6
GND = 7	GND = 7
DCD = 8	DRS = 8
+ 5 VDC = 9	+ 5 VDC = 9
DTR = 20	DSR = 20
DRS = 23	DCD = 23

operat. temperature:	0°C bis + 65°C
storage temperature:	- 20°C bis + 85°C
power supply:	5 VDC, 150 mA (e.g. UN1978)