

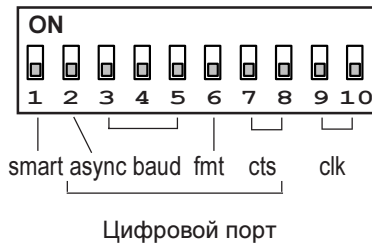
Схемы кабелей

Кабель RS-232 для подключения к DCE в режиме DTE1

Сигнал	DB-25 (вилка)		DB-25 (вилка)	
TXD	2	←	3	RXD
RXD	3	→	2	TXD
TXC	15	Not connected		
RXC	17	→	24	ETC
ETC	24	←	17	RXC
ERC	21	Not connected		
RTS	4	←	8	CD
CTS	5	Not connected		
DTR	20	←	6	DSR
DSR	6	→	20	DTR
CD	8	→	4	RTS
GND	1	↔	1	GND
GND	7	↔	7	GND

Кабель RS-232 для подключения к DCE в режиме DTE2

Сигнал	DB-25 (вилка)		DB-25 (вилка)	
TXD	2	←	3	RXD
RXD	3	→	2	TXD
TXC	15	Not connected		
RXC	17	Not connected		
ETC	24	←	17	RXC
ERC	21	←	15	TXC
RTS	4	←	8	CD
CTS	5	Not connected		
DTR	20	←	6	DSR
DSR	6	→	20	DTR
CD	8	→	4	RTS
GND	1	↔	1	GND
GND	7	↔	7	GND

S3

S1

Параметры модема

- smart Разрешение установки режимов с консоли
- clk Режим синхронизации
- внутренняя (INT)
 - от приемника (RCV)
 - от цифр. порта (DTE1)
 - от цифр. порта (DTE2)

Параметры цифрового порта

- async Асинхронный режим
- fmt В синхронном режиме – включение HDLC-буфера.
В асинхронном режиме – количество бит на символ:
- 8 бит на символ
 - 9 бит на символ
- cts Режим сигнала CTS
- CTS = 1
 - CTS = CD
 - CTS = RTS
 - CTS = RTS & CD

Параметры дополнит. порта

- data Переключение в режим порта передачи данных
- 9bit Количество бит на символ
- cts Режим сигнала CTS

Установка скорости данных

S3-3,4,5 — Основной порт		S1-3,4,5 — Доп. асинхр. порт
Синхр.режим	Асинхр.режим	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 144'000	—	—
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 128'000	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 115'200	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 4'800 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1'200
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 80'000 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 64'000	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 57'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 38'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 19'200	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 57'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 38'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 19'200 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 4'800 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1'200
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 16'000	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 4'800 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1'200	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 115'200 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 57'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 38'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 19'200 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9'600 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 4'800 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2'400 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1'200