

Интерфейсные кабели

Альбом схем

Версия документа: 0.2R / 12.02.2007

CRONYX

© 2007 Кроникс

Содержание

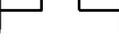
Кабели для модели «-V»	5
Кросс – кабель для подключения к DCE	5
Кабели для модели «-530»	6
Кабель – переходник с RS-530 на RS-449.....	6
Кросс – кабель для подключения к DCE RS-530	7
Кросс – кабель для подключения к DCE RS-449	8
Кабели для модели «-232»	9
Кабель – переходник с DB-25 на DB9 для передачи асинхронных данных.....	9
Кросс – кабель для подключения к DCE с разъемом DB-9 для передачи асинхронных данных	9
Кросс – кабель для подключения к DCE с разъемом DB-25	10
Кабели для модели «-X21»	11
Кросс – кабель для подключения к DCE	11
Кабели для модели «-М»	12
Кабели – переходники.....	12
Кабель – переходник V.35 для универсального порта	12
Кабель – переходник RS-530 для универсального порта	12
Кабель – переходник RS-449 для универсального порта	13
Кабель – переходник RS-232 для универсального порта (DB25)....	13
Кабель – переходник RS-232 для универсального порта (DB9) для передачи асинхронных данных	14
Кабель – переходник X.21 для универсального порта	14
Кросс – кабели.....	15
Кросс – кабель V.35 для подключения к DCE.....	15
Кросс – кабель RS-530 для подключения к DCE.....	15
Кросс – кабель RS-449 для подключения к DCE.....	16
Кросс – кабель RS-232 (DB25) для подключения к DCE.....	16
Кросс – кабель RS-232 (DB9) для подключения к DCE для передачи асинхронных данных	17
Кросс – кабель X.21 для подключения к DCE	17
Кросс – кабель V.35 для подключения к DCE с универсальным интерфейсом	18

Кабели к адаптерам для глобальных сетей	19
Кабель V.35	19
Кабель RS-530	20
Кабель RS-449	21
Кабель RS-232	22
Кабель X.21	23
Нуль – модемный кабель V.35 для подключения к DTE	24
Нуль – модемный кабель V.35 для подключения к TAU, Дельта и др.	25

Кабели для модели «-V»

Кросс – кабель для подключения к DCE

Код заказа M34/V35 DCE.

DCE		Напр.	DCE	
M34 (вилка)			M34 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	P	←	R	RXD-a
TXD-b	S	←	T	RXD-b
RXD-a	R	→	P	TXD-a
RXD-b	T	→	S	TXD-b
ETC-a	U	←	V	RXC-a
ETC-b	W	←	X	RXC-b
RXC-a	V	→	U	ETC-a
RXC-b	X	→	W	ETC-b
TXC-a	Y	→	BB	ERC-a
TXC-b	AA	→	Z	ERC-b
* ERC-a	BB	←	Y	TXC-a
* ERC-b	Z	←	AA	TXC-b
CTS	D	Не соединён		
Не соединён		D	CTS	
RTS	C	←	F	CD
DTR	H	←	E	DSR
DSR	E	→	H	DTR
CD	F	→	C	RTS
GND	A	↔	A	GND
GND	B	↔	B	GND
** GND	MM		MM	GND
** CTYPE	KK		KK	CTYPE

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечания:

- * сигнал поддерживается не всеми производителями;
- ** сигнал поддерживается только в устройствах CRONYX.

Кабели для модели «-530»

Кабель – переходник с RS-530 на RS-449

Код заказа M25/RS449.

Сигнал	DB25 (вилка)	Напр.	DB37 (розетка)
TXD-a	2	←	4
TXD-b	14	←	22
RXD-a	3	→	6
RXD-b	16	→	24
ETC-a	24	←	17
ETC-b	11	←	35
RXC-a	17	→	8
RXC-b	9	→	26
TXC-a	15	→	5
TXC-b	12	→	23
* ERC-a	21	←	3
* ERC-b	18	←	21
CTS-a	5	→	9
CTS-b	13	→	27
RTS-a	4	←	7
RTS-b	19	←	25
DTR-a	20	←	12
DTR-b	23	←	30
DSR-a	6	→	11
DSR-b	22	→	29
CD-a	8	→	13
CD-b	10	→	31
GND	7	↔	19
GND	1	↔	1

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кросс – кабель для подключения к DCE RS-530

Код заказа M25/RS530 DCE.

DCE		Напр.	DCE	
DB25 (вилка)			DB25 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	2	←	3	RXD-a
TXD-b	14	←	16	RXD-b
RXD-a	3	→	2	TXD-a
RXD-b	16	→	14	TXD-b
ETC-a	24	←	17	RXC-a
ETC-b	11	←	9	RXC-b
RXC-a	17	→	24	ETC-a
RXC-b	9	→	11	ETC-b
TXC-a	15	→	21	ERC-a
TXC-b	12	→	18	ERC-b
* ERC-a	21	←	15	TXC-a
* ERC-b	18	←	12	TXC-b
CTS-a	5	Не соединён		
CTS-b	13	Не соединён		
Не соединён			5	CTS-a
Не соединён			13	CTS-b
RTS-a	4	←	8	CD-a
RTS-b	19	←	10	CD-b
DTR-a	20	←	6	DSR-a
DTR-b	23	←	22	DSR-b
DSR-a	6	→	20	DTR-a
DSR-b	22	→	23	DTR-b
CD-a	8	→	4	RTS-a
CD-b	10	→	19	RTS-b
GND	7	↔	7	GND
GND	1	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кросс – кабель для подключения к DCE RS-449

Код заказа M25/RS449 DCE.

DCE		Напр.	DCE	
DB25 (вилка)			DB37 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	2	←	6	RXD-a
TXD-b	14	←	24	RXD-b
RXD-a	3	→	4	TXD-a
RXD-b	16	→	22	TXD-b
ETC-a	24	←	8	RXC-a
ETC-b	11	←	26	RXC-b
RXC-a	17	→	17	ETC-a
RXC-b	9	→	35	ETC-b
TXC-a	15	→	3	ERC-a
TXC-b	12	→	21	ERC-b
* ERC-a	21	←	5	TXC-a
* ERC-b	18	←	23	TXC-b
CTS-a	5	Не соединён		
CTS-b	13	Не соединён		
Не соединён			9	CTS-a
Не соединён			27	CTS-b
RTS-a	4	←	13	CD-a
RTS-b	19	←	31	CD-b
DTR-a	20	←	11	DSR-a
DTR-b	23	←	29	DSR-b
DSR-a	6	→	12	DTR-a
DSR-b	22	→	30	DTR-b
CD-a	8	→	7	RTS-a
CD-b	10	→	25	RTS-b
GND	7	↔	19	GND
GND	1	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабели для модели «-232»

Кабель – переходник с DB-25 на DB9 для передачи асинхронных данных

Код заказа **M25/RS232 DB9.**

Сигнал	DB25 (вилка)	Напр.	DB9 (розетка)
TXD	2	←	3
RXD	3	→	2
CTS	5	→	8
RTS	4	←	7
DTR	20	←	4
DSR	6	→	6
CD	8	→	1
GND	7	↔	5

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Кросс – кабель для подключения к DCE с разъемом DB-9 для передачи асинхронных данных

Код заказа **M25/RS232 DB9 DCE.**

DCE		Напр.	DCE	
DB25 (вилка)			DB9 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD	2	←	2	RXD
RXD	3	→	3	TXD
CTS	5	Не соединён		
Не соединён			8	CTS
RTS	4	←	1	CD
DTR	20	←	6	DSR
DSR	6	→	4	DTR
CD	8	→	7	RTS
GND	7	↔	5	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Кросс – кабель для подключения к DCE с разъемом DB-25

Код заказа M25/RS232 DCE.

DCE		Напр.	DCE	
DB25 (вилка)			DB25 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD	2	←	3	RXD
RXD	3	→	2	TXD
ETC	24	←	17	RXC
RXC	17	→	24	ETC
TXC	15	→	21	ERC
ERC	21	←	15	TXC
CTS	5	Не соединён		
Не соединён			5	CTS
RTS	4	←	8	CD
DTR	20	←	6	DSR
DSR	6	→	20	DTR
CD	8	→	4	RTS
GND	7	↔	7	GND
GND	1	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабели для модели «-X21»

Кросс – кабель для подключения к DCE

Код заказа M15/X21 DCE.

DCE		Напр.	DCE	
DB15 (вилка)			DB15 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	2	←	4	RXD-a
TXD-b	9	←	11	RXD-b
RXD-a	4	→	2	TXD-a
RXD-b	11	→	9	TXD-b
* ETC-a	7	←	6	TXC-a
* ETC-b	14	←	13	TXC-b
TXC-a	6	→	7	ETC-a *
TXC-b	13	→	14	ETC-b *
RTS-a	3	←	5	CD-a
RTS-b	10	←	12	CD-b
CD-a	5	→	3	RTS-a
CD-b	12	→	10	RTS-b
GND	8	↔	8	GND
GND	1	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабели для модели «-М»

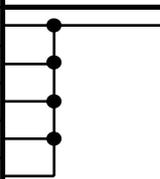
Раскладка разъема HDB44 специфична для устройств CRONYX и может отличаться от раскладки других производителей.

Кабели – переходники

Кабель – переходник V.35 для универсального порта

Код заказа **M44/V35**.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	M34 (розетка)
TXD-a	10	←	P
TXD-b	25	←	S
RXD-a	8	→	R
RXD-b	9	→	T
ETC-a	6	←	U
ETC-b	7	←	W
RXC-a	5	→	V
RXC-b	4	→	X
TXC-a	2	→	Y
TXC-b	3	→	AA
* ERC-a	17	←	BB
* ERC-b	18	←	Z
CTS	15	→	D
RTS	14	←	C
DTR	11	←	H
DSR	13	→	E
CD	12	→	F
GND	16	↔	B
GND	1		A
SEL-0	31		
SEL-4	39		
SEL-5	41		
SEL-6	43		



Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

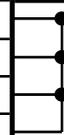
Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабель – переходник RS-530 для универсального порта

Код заказа **M44/RS530**.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	DB25 (розетка)
TXD-a	10	←	2
TXD-b	25	←	14
RXD-a	8	→	3
RXD-b	9	→	16
ETC-a	6	←	24
ETC-b	7	←	11
RXC-a	5	→	17
RXC-b	4	→	9
TXC-a	2	→	15
TXC-b	3	→	12
* ERC-a	17	←	21
* ERC-b	18	←	18
CTS-a	15	→	5
CTS-b	30	→	13
RTS-a	14	←	4
RTS-b	29	←	19
DTR-a	11	←	20
DTR-b	26	←	23
DSR-a	13	→	6
DSR-b	28	→	22
CD-a	12	→	8
CD-b	27	→	10
GND	16	↔	7
GND	1		1
SEL-0	31		
SEL-1	33		
SEL-3	37		



Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Кабель – переходник RS-449 для универсального порта

Код заказа **M44/RS449**.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	DB37 (розетка)
TXD-a	10	←	4
TXD-b	25	←	22
RXD-a	8	→	6
RXD-b	9	→	24
ETC-a	6	←	17
ETC-b	7	←	35
RXC-a	5	→	8
RXC-b	4	→	26
TXC-a	2	→	5
TXC-b	3	→	23
* ERC-a	17	←	3
* ERC-b	18	←	21
CTS-a	15	→	9
CTS-b	30	→	27
RTS-a	14	←	7
RTS-b	29	←	25
DTR-a	11	←	12
DTR-b	26	←	30
DSR-a	13	→	11
DSR-b	28	→	29
CD-a	12	→	13
CD-b	27	→	31
GND	16	↔	19
GND	1		1
SEL-0	31		
SEL-1	33		
SEL-3	37		

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабель – переходник RS-232 для универсального порта (DB25)

Код заказа **M44/RS232**.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	DB25 (розетка)
TXD	10	←	2
RXD	8	→	3
ETC	6	←	24
RXC	5	→	17
TXC	2	→	15
* ERC	17	←	21
CTS	15	→	5
RTS	14	←	4
DTR	11	←	20
DSR	13	→	6
CD	12	→	8
GND	16	↔	7
GND	1		1
SEL-0	31		
SEL-2	35		
SEL-3	37		

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Кабель – переходник RS-232 для универсального порта (DB9) для передачи асинхронных данных

Код заказа М44/RS232 DB9.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	DB9 (розетка)
TXD	10	←	3
RXD	8	→	2
CTS	15	→	8
RTS	14	←	7
DTR	11	←	4
DSR	13	→	6
CD	12	→	1
GND	1		5
SEL-0	31		
SEL-2	35		
SEL-3	37		

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабель – переходник X.21 для универсального порта

Код заказа М44/X21.

Сигнал	HDB44 (вилка)	Напр.	DB15 (розетка)
TXD-a	10	←	2
TXD-b	25	←	9
RXD-a	8	→	4
RXD-b	9	→	11
* ETC-a	6	←	7
* ETC-b	7	←	14
TXC-a	2	→	6
TXC-b	3	→	13
RTS-a	14	←	3
RTS-b	29	←	10
CD-a	12	→	5
CD-b	27	→	12
GND	16	↔	8
GND	1		1
SEL-1	33		
SEL-3	37		

Стандартная длина кабеля – 0.35 м.

Кросс – кабели

Кросс – кабель V.35 для подключения к DCE

Код заказа М44/V35 DCE.

Сторона (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			M34 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	10	←	R	RXD-a
TXD-b	25	←	T	RXD-b
RXD-a	8	→	P	TXD-a
RXD-b	9	→	S	TXD-b
ETC-a	6	←	V	RXC-a
ETC-b	7	←	X	RXC-b
RXC-a	5	→	U	ETC-a
RXC-b	4	→	W	ETC-b
TXC-a	2	→	BB	ERC-a
TXC-b	3	→	Z	ERC-b
* ERC-a	17	←	Y	TXC-a
* ERC-b	18	←	AA	TXC-b
CTS	15	Не соединён		
Не соединён		D	CTS	
RTS	14	←	F	CD
DTR	11	←	E	DSR
DSR	13	→	H	DTR
CD	12	→	C	RTS
GND	16	↔	B	GND
GND	1		A	GND
SEL-0	31			
SEL-4	39			
SEL-5	41			
SEL-6	43			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечания:

- * сигнал поддерживается не всеми производителями;
- ** сигнал поддерживается только в устройствах CRONYX.

Кросс – кабель RS-530 для подключения к DCE

Код заказа М44/RS530 DCE.

Сторона (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			DB25 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	10	←	3	RXD-a
TXD-b	25	←	16	RXD-b
RXD-a	8	→	2	TXD-a
RXD-b	9	→	14	TXD-b
ETC-a	6	←	17	RXC-a
ETC-b	7	←	9	RXC-b
RXC-a	5	→	24	ETC-a
RXC-b	4	→	11	ETC-b
TXC-a	2	→	21	ERC-a
TXC-b	3	→	18	ERC-b
* ERC-a	17	←	15	TXC-a
* ERC-b	18	←	12	TXC-b
Не соединён		5	CTS-a	
Не соединён		13	CTS-b	
CTS-a	15	Не соединён		
CTS-b	30	Не соединён		
RTS-a	14	←	8	CD-a
RTS-b	29	←	10	CD-b
DTR-a	11	←	6	DSR-a
DTR-b	26	←	22	DSR-b
DSR-a	13	→	20	DTR-a
DSR-b	28	→	23	DTR-b
CD-a	12	→	4	RTS-a
CD-b	27	→	19	RTS-b
GND	16	↔	7	GND
GND	1		1	GND
SEL-0	31			
SEL-1	33			
SEL-3	37			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Кросс – кабель RS-449 для подключения к DCE

Код заказа M44/RS449 DCE.

Cronyx (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			DB37 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	10	←	6	RXD-a
TXD-b	25	←	24	RXD-b
RXD-a	8	→	4	TXD-a
RXD-b	9	→	22	TXD-b
ETC-a	6	←	8	RXC-a
ETC-b	7	←	26	RXC-b
RXC-a	5	→	17	ETC-a
RXC-b	4	→	35	ETC-b
TXC-a	2	→	3	ERC-a
TXC-b	3	→	21	ERC-b
* ERC-a	17	←	5	TXC-a
* ERC-b	18	←	23	TXC-b
Не соединён			9	CTS-a
Не соединён			27	CTS-b
CTS-a	15	Не соединён		
CTS-b	30	Не соединён		
RTS-a	14	←	13	CD-a
RTS-b	29	←	31	CD-b
DTR-a	11	←	11	DSR-a
DTR-b	26	←	29	DSR-b
DSR-a	13	→	12	DTR-a
DSR-b	28	→	30	DTR-b
CD-a	12	→	7	RTS-a
CD-b	27	→	25	RTS-b
GND	16	↔	19	GND
GND	1			
SEL-0	31			
SEL-1	33			
SEL-3	37			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечания:

- * сигнал поддерживается не всеми производителями;
- ** сигнал поддерживается только в устройствах CRONYX.

Кросс – кабель RS-232 (DB25) для подключения к DCE

Код заказа M44/RS232 DCE.

Cronyx (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			DB25 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD	10	←	3	RXD
RXD	8	→	2	TXD
ETC	6	←	17	RXC
RXC	5	→	24	ETC
TXC	2	→	21	ERC
* ERC	17	←	15	TXC
Не соединён			5	CTS
CTS	15	Не соединён		
RTS	14	←	8	CD
DTR	11	←	6	DSR
DSR	13	→	20	DTR
CD	12	→	4	RTS
GND	16	↔	7	GND
GND	1			
SEL-0	31			
SEL-2	35			
SEL-3	37			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

**Кросс – кабель RS-232 (DB9)
для подключения к DCE для
передачи асинхронных данных**

Код заказа **M44/RS232 DB9 DCE**.

Cronyx (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			DB9 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD	10	←	2	RXD
RXD	8	→	3	TXD
Не соединён			8	CTS
CTS	15	Не соединён		
RTS	14	←	1	CD
DTR	11	←	6	DSR
DSR	13	→	4	DTR
CD	12	→	7	RTS
GND	1		5	GND
SEL-0	31			
SEL-2	35			
SEL-3	37			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

**Кросс – кабель X.21
для подключения к DCE**

Код заказа **M44/X21 DCE**.

Cronyx (DCE)		Напр.	DCE	
HDB44 (вилка)			DB15 (вилка)	
Сигнал	Конт.		Конт.	Сигнал
TXD-a	10	←	4	RXD-a
TXD-b	25	←	11	RXD-b
RXD-a	8	→	2	TXD-a
RXD-b	9	→	9	TXD-b
* ETC-a	6	←	6	TXC-a
* ETC-b	7	←	13	TXC-b
TXC-a	2	→	7	ETC-a
TXC-b	3	→	14	ETC-b
RTS-a	14	←	5	CD-a
RTS-b	29	←	12	CD-b
CD-a	12	→	3	RTS-a
CD-b	27	→	10	RTS-b
GND	16	↔	8	GND
GND	1		1	GND
SEL-1	33			
SEL-3	37			
** CTYPE	32			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечания:

- * сигнал поддерживается не всеми производителями;
- ** сигнал поддерживается только в устройствах CRONYX.

Кросс – кабель V.35 для подключения к DCE с универсальным интерфейсом

Код заказа M44/M44 DCE V.35.

Устройство 1 (DCE)		Напр.	Устройство 2 (DCE)	
Сигнал	HDB44 (вилка)		HDB44 (вилка)	Сигнал
TXD-a	10	←	8	RXD-a
TXD-b	25	←	9	RXD-b
RXD-a	8	→	10	TXD-a
RXD-b	9	→	25	TXD-b
ETC-a	6	←	5	RXC-a
ETC-b	7	←	4	RXC-b
RXC-a	5	→	6	ETC-a
RXC-b	4	→	7	ETC-b
TXC-a	2	→	17	ERC-a
TXC-b	3	→	18	ERC-b
* ERC-a	17	←	2	TXC-a
* ERC-b	18	←	3	TXC-b
Не соединён			15	CTS
CTS	15	Не соединён		
RTS	14	←	12	CD
DTR	11	←	13	DSR
DSR	13	→	11	DTR
CD	12	→	14	RTS
GND	16	↔	16	GND
GND	1		1	GND
SEL-0	31		31	SEL-0
SEL-4	39		39	SEL-4
SEL-5	41		41	SEL-5
SEL-6	43		43	SEL-6
CTYPE	32		32	CTYPE

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Кабели к адаптерам для глобальных сетей

Кабель V.35

Код заказа M26/V35.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	M34 (вилка)	Сигнал
TXD-a	1	→	P	TXD-a
TXD-b	2	→	S	TXD-b
RXD-a	3	←	R	RXD-a
RXD-b	24	←	T	RXD-b
TXCOUT-a	7	→	U	ETC-a
TXCOUT-b	9	→	W	ETC-b
TXCIN-a	22	←	Y	TXC-a
TXCIN-b	23	←	AA	TXC-b
RXCIN-a	5	←	V	RXC-a
RXCIN-b	15	←	X	RXC-b
CTS	21	←	D	CTS
RTS	10	→	C	RTS
DTR	19	→	H	DTR
DSR	25	←	E	DSR
CD	16	←	F	CD
GND	11	↔	B	GND
GND	18	↔	A	GND
GND	4			
SELECT	6			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м

Кабель RS-530Код заказа **M26/RS530**.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	DB25 (вилка)	Сигнал
TXD-a	12	→	2	TXD-a
TXD-b	2	→	14	TXD-b
RXD-a	14	←	3	RXD-a
RXD-b	24	←	16	RXD-b
TXCOUT-a	20	→	24	ETC-a
TXCOUT-b	9	→	11	ETC-b
TXCIN-a	17	←	15	TXC-a
TXCIN-b	23	←	12	TXC-b
RXCIN-a	26	←	17	RXC-a
RXCIN-b	15	←	9	RXC-b
RTS-a	10	→	4	RTS-a
RTS-b	1	→	19	RTS-b
DTR-a	19	→	20	DTR-a
DTR-b	7	→	23	DTR-b
DSR-a	25	←	6	DSR-a
DSR-b	5	←	22	DSR-b
CTS-a	21	←	5	CTS-a
CTS-b	3	←	13	CTS-b
CD-a	16	←	8	CD-a
CD-b	22	←	10	CD-b
GND	18	↔	7	GND
GND	11	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м

Кабель RS-449Код заказа **M26/RS449**.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	DB37 (вилка)	Сигнал
TXD-a	12	→	4	TXD-a
TXD-b	2	→	22	TXD-b
RXD-a	14	←	6	RXD-a
RXD-b	24	←	24	RXD-b
TXCOUT-a	20	→	17	ETC-a
TXCOUT-b	9	→	35	ETC-b
TXCIN-a	17	←	5	TXC-a
TXCIN-b	23	←	23	TXC-b
RXCIN-a	26	←	8	RXC-a
RXCIN-b	15	←	26	RXC-b
RTS-a	10	→	7	RTS-a
RTS-b	1	→	25	RTS-b
DTR-a	19	→	12	DTR-a
DTR-b	7	→	30	DTR-b
DSR-a	25	←	11	DSR-a
DSR-b	5	←	29	DSR-b
CTS-a	21	←	9	CTS-a
CTS-b	3	←	27	CTS-b
CD-a	16	←	13	CD-a
CD-b	22	←	31	CD-b
GND	18	↔	19	GND
GND	11	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м

Кабель RS-232Код заказа **M26/RS232.**

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	DB25 (вилка)	Сигнал
TXD	12	→	2	TXD
RXD	14	←	3	RXD
TXCOUT	20	→	24	ETC
TXCIN	17	←	15	TXC
RXCIN	26	←	17	RXC
CTS	21	←	5	CTS
RTS	10	→	4	RTS
DTR	19	→	20	DTR
DSR	25	←	6	DSR
CD	16	←	8	CD
GND	11	↔	7	GND
GND	18	↔	1	GND

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Кабель X.21Код заказа **M26/X.21**.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	DB15 (вилка)	Сигнал
TXD-a	12	→	2	TXD-a
TXD-b	2	→	9	TXD-b
RXD-a	14	←	4	RXD-a
RXD-b	24	←	11	RXD-b
TXCOUT-a	20	→	7	ETC-a
TXCOUT-b	9	→	14	ETC-b
RXCIN-a	26	←	6	TXC-a
RXCIN-b	15	←	13	TXC-b
RTS-a	10	→	3	RTS-a
RTS-b	1	→	10	RTS-b
CD-a	16	←	5	CD-a
CD-b	22	←	12	CD-b
GND	18	↔	8	GND
GND	11	↔	1	GND
DTR-a	19			
DSR-a	25			
CTS-a	21			
DTR-b	7			
DSR-b	5			
CTS-b	3			
SEL	6			
GND	4			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Примечание:

* сигнал поддерживается не всеми производителями.

Нуль – модемный кабель V.35 для подключения к DTE

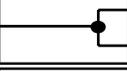
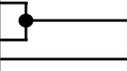
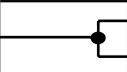
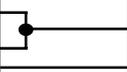
Код заказа M26/V35 DTE.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	M34 (розетка)	Сигнал
TXD-a	1	→	R	RXD-a
TXD-b	2	→	T	RXD-b
RXD-a	3	←	P	TXD-a
RXD-b	24	←	S	TXD-b
TXCOUT-a	7		Y	TXC-a
			V	RXC-a
TXCOUT-b	9		AA	TXC-b
			X	RXC-b
TXCIN-a	22		U	ETC-a
RXCIN-a	5			
TXCIN-b	23		W	ETC-b
RXCIN-b	15			
RTS	10	→	D	CTS
CTS	21	←	C	RTS
DTR	19		E	DSR
			F	CD
DSR	25		H	DTR
CD	16			
GND	11	↔	B	GND
GND	18	↔	A	GND
GND	4			
SELECT	6			

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Нуль – модемный кабель V.35 для подключения к ТАУ, Дельта и др.

Код заказа M26/M26 DTE.

Сигнал	HDB26 (вилка)	Напр.	HDB26 (вилка)	Сигнал
TXD-a	1	→	3	RXD-a
TXD-b	2	→	24	RXD-b
RXD-a	3	←	1	TXD-a
RXD-b	24	←	2	TXD-b
TXCOUT-a	7		22	TXCIN-a
			5	RXCIN-a
TXCOUT-b	9		23	TXCIN-b
			15	RXCIN-b
TXCIN-a	22		7	TXCOUT-a
RXCIN-a	5			
TXCIN-b	23		9	TXCOUT-b
RXCIN-b	15			
RTS	10	→	21	CTS
CTS	21	←	10	RTS
DTR	19		25	DSR
			16	CD
DSR	25		19	DTR
CD	16			
GND	11	↔	11	GND
GND	18	↔	18	GND
GND	4		4	GND
SELECT	6			6

Стандартная длина кабеля – 1.5 м.

Web: www.cronyx.ru

E-mail: info@cronyx.ru