

Armado y terminales de salida de 5-in-1 EIA/TIA-232

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Armado de cables EIA/TIA-232](#)

[Configuración de clavijas del cable de DTE EIA/TIA-232 \(DB-60 a DB-25\)](#)

[Clavijas del cable EIA/TIA-232 DCE \(DB-60 a DB-25\)](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento describe el armado de cable y pinouts de EIA/TIA-232 (Data Terminal Equipment - DTE y Data Communications Equipment - DCE).

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

[Convenciones](#)

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco para obtener más información sobre las convenciones del documento.](#)

[Armado de cables EIA/TIA-232](#)

Configuración de clavijas del cable de DTE EIA/TIA-232 (DB-60 a DB-25)

Nota: Las flechas indican la dirección de la señal: —> indica DTE a DCE y <— indica DCE a DTE.

60 pines* 1*	Señal	Descripción	Dirección:	25 pines	Señal
J1-50 J1-51 J1-52	MODE_0 GND MODE_D CE	Grupo cortocircuitador	—	—	—
J1-46	Tierra del escudo	Uno	—	J2-1	Tierra del escudo
Blindaje J1-41	TxD/RxD-	Par trenzado no. 5	-->--	Blindaje de J2-2	RxD -
Blindaje J1-36	RxD/TxD-	Par trenzado no. 9	<— —	Escudo J2-3	RxD -
Blindaje J1-42	RTS/CTS-	Par trenzado no. 4	-->--	Escudo J2-4	RTS -
Blindaje J1-35	CTS/RTS	Par trenzado no. 10	<— —	Escudo J2-5	CTS -
Blindaje J1-34	DSR/DTR	Par trenzado no. 11	<— —	Blindaje de J2-6	DSR -
Blindaje J1-45	Circuito a tierra --	Par trenzado no. 1	— —	Escudo J2-7	Circuito a tierra --
Blindaje J1-33	DCD/LL	Par trenzado no. 12	<— —	Blindaje J2-8	DCD --
Blindaje J1-37	TxC/NIL--	Par trenzado no. 8	<— —	Escudo J2-15	TxC -
Blindaje J1-38	TxC/TxCE	Par trenzado no. 7	<— —	Blindaje de J2-17	RxC -
Blindaje J1-44	LL/DCD	Par trenzado no. 2	-->--	Blindaje J2-18	LTST --
Blindaje	DTR/DSR	Par	-->--	J2-20	DTR -

e J1-43	—	trenzado no. 3		Shield	-
Blindaje J1-39	TxCE/TxC--	Par trenzado no. 6	-->--	Blindaje de J2-24	TxCE--
1 Cualquier pin no referido no está conectado.					

[Clavijas del cable EIA/TIA-232 DCE \(DB-60 a DB-25\)](#)

Nota: Las flechas indican la dirección de la señal: —> indica DTE a DCE y <— indica DCE a DTE.

60 pines* 1*	Señal	Descripción	Dirección:	25 pines	Señal
J1-50 J1-51	MODE_0 GND	Grupo cortocircuitador	—	—	—
J1-46	Tierra del escudo	Uno	—	J2-1	Tierra del escudo
Blindaje J1-36	RxD/TxD-	Par trenzado no. 9	<— —	Blindaje de J2-2	TxD --
Blindaje J1-41	TxD/RxD-	Par trenzado no. 5	-->--	Escudo J2-3	RxD -
Blindaje J1-35	CTS/RTS--	Par trenzado no. 10	<— —	Escudo J2-4	RTS -
Blindaje J1-42	RTS/CTS--	Par trenzado no. 4	-->--	Escudo J2-5	CTS -
Blindaje J1-43	DTR/DSR—	Par trenzado no. 3	-->--	Blindaje de J2-6	DSR -
Blindaje J1-45	Circuito a tierra --	Par trenzado no. 1	— —	Escudo J2-7	Circuito a tierra
Blindaje J1-44	LL/DCD—	Par trenzado no. 2	-->--	Blindaje J2-8	DCD -
Blindaje J1-39	TxCE/TxC--	Par trenzado no. 7	-->--	Escudo J2-15	TxC --
Blindaje J1-40	NIL/RxC—	Par trenzado no. 6	-->--	Blindaje de J2-17	RxC -

Blindaje J1-33	DCD/LL —	Par trenzado no. 12	<— —	Blindaje J2-18	LTST --
Blindaje J1-34	DSR/DTR —	Par trenzado no. 11	<— —	J2-20 Shield	DTR - -
Blindaje J1-38	RxC/TxC E--	Par trenzado no. 8	<— —	Blindaje de J2-24	TxCE --
1 Cualquier pin no referido no está conectado.					

[Información Relacionada](#)

- [Conexión de Módulos de Red Serial](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)