

Armado y configuración de clavijas de EIA/TIA-449 5 en 1

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Ensamblado de cables EIA/TIA-449](#)

[Clavijas del cable EIA/TIA-449 DTE \(DB-60 a DB-37\)](#)

[Clavijas del cable EIA/TIA-449 DCE \(DB-60 a DB-37\)](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento muestra el ensamblado de cable EIA/TIA-449 de 5 en 1 y describe sus conexiones de pin de cable.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

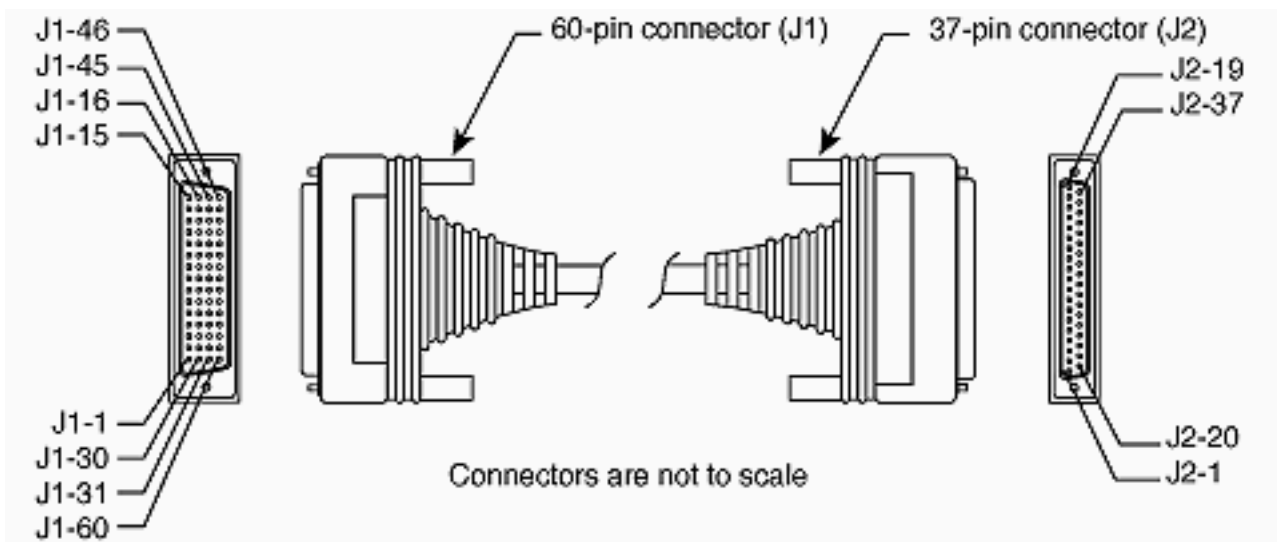
Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

[Convenciones](#)

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

[Ensamblado de cables EIA/TIA-449](#)



Clavijas del cable EIA/TIA-449 DTE (DB-60 a DB-37)

60 Pin1	Señal	Descripción	Dirección :	37 pines	Señales
J1-49 J1-48	MODE_1 GND		—	—	—
J1-51 J1-52	GND MODE_DCE	Grupo en corto	—	—	—
J1-46	Shield_GND	Uno	—	J2-1	Tierra del escudo
J1-11 J1-12	TxD/RxD+ TxD/RxD—	Par trenzado no. 6	==> ==>	J2-4 J2-22	SD+ SD—
J1-24 J1-23	TxC/RxC+ TxC/RxC—	Par trenzado no. 9	<== <==	J2-5 J2-23	ST+ ST—
J1-28 J1-27	RxD/TxD+ RxD/TxD—	Par trenzado no. 11	<== <==	J2-6 J2-24	RD+ —
J1-9 J1-10	RTS/CTS+ RTS/CTS—	Par trenzado no. 5	==> ==>	J2-7 J2-25	RS+ RS—
J1-26 J1-25	RxC/TxCE+ RxC/TxCE—	Par trenzado no. 10	<== <==	J2-8 J2-26	RT+

J1-1 J1-2	CTS/RTS+ CTS/RTS—	Par trenzado no. 1	<== <==	J2-9 J2- 27	CS+:
J1- 44 J1- 45	Circuito LL/DCD_GN D	Par trenzado no. 12	==> —	J2- 10 J2- 37	LL CS
J1-3 J1-4	DSR/DTR+ DSR/DTR—	Par trenzado no. 2	<== <==	J2- 11 J2- 29	DM+:
J1-7 J1-8	DTR/DSR+ DTR/DSR—	Par trenzado no. 4	==> ==>	J2- 12 J2- 30	TR+—
J1-5 J1-6	DCD/DCD+ DCD/DCD—	Par trenzado no. 3	<== <==	J2- 13 J2- 31	RR+ RR-
J1- 13 J1- 14	TxCE/TxC+ TxCE/TxC—	Par trenzado no. 7	==> ==>	J2- 17 J2- 35	TT+ TT-
J1- 15 J1- 16	Circuit_GND Circuit_GND	Par trenzado no. 9	— —	J2- 19 J2- 20	SG RC

1 Cualquier pin que no aparezca, no está conectado.

[Clavijas del cable EIA/TIA-449 DCE \(DB-60 a DB-37\)](#)

60 pines	Señal	Descripción	Dirección :	37 pines	Señal
J1- 49 J1- 48	MODE_1 GND	Grupo en corto	—	—	—
J1- 46	Shield_GNC	Uno	—	J2-1	Tierra del escudo
J1- 28 J1- 27	RxD/TxD+ RxD/TxD—	Par trenzado no. 11	<== <==	J2-4 J2- 22	SD+ SD—
J1- 13 J1- —	TxCE/TxC+ TxCE/TxC —	Par trenzado no. 7	==> ==>	J2-5 J2- 23	ST+ ST—

14					
J1-11 J1-12	TxD/RxD+ TxD/RxD—	Par trenzado no. 6	==> ==>	J2-6 J2-24	RD+—
J1-1 J1-2	CTS/RTS+ CTS/RTS—	Par trenzado no. 1	<== <==	J2-7 J2-25	RS+ RS—
J1-24 J1-23	TxC/RxC+ TxC/RxC—	Par trenzado no. 9	==> ==>	J2-8 J2-26	RT+:
J1-9 J1-10	RTS/CTS+ RTS/CTS—	Par trenzado no. 5	==> ==>	J2-9 J2-27	CS+:
J1-29 J1-30	Circuito NIL/LL_GN D	Par trenzado no. 12	==> —	J2-10 J2-37	LL SC
J1-3 J1-4	DTR/DSR+ DTR/DSR—	Par trenzado no. 4	==> ==>	J2-11 J2-29	DM+:
J1-3 J1-4	DSR/DTR+ DSR/DTR—	Par trenzado no. 2	<== <==	J2-12 J2-30	TR+—
J1-5 J1-6	DCD/DCD+ DCD/DCD—	Par trenzado no. 3	==> ==>	J2-13 J2-31	RR+ RR—
J1-26 J1-25	RxC/TxCE+ RxC/TxCE—	Par trenzado no. 10	<== <==	J2-17 J2-35	TT+ TT-
J1-15 J1-16	Circuit_GN D Circuit_GN D	Par trenzado no. 8	— —	J2-19 J2-20	SG RC

1 Cualquier pin que no aparezca, no está conectado.

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)