

CAB-530MT串行电缆规格

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[CAB-530MT串行电缆组件](#)

[EIA-530 DTE 电缆管脚排列 \(DB-60 到 DB-25 \)](#)

[相关信息](#)

简介

本文档提供CAB-530MT串行电缆的技术和电缆规格。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始 (默认) 配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

CAB-530MT串行电缆组件

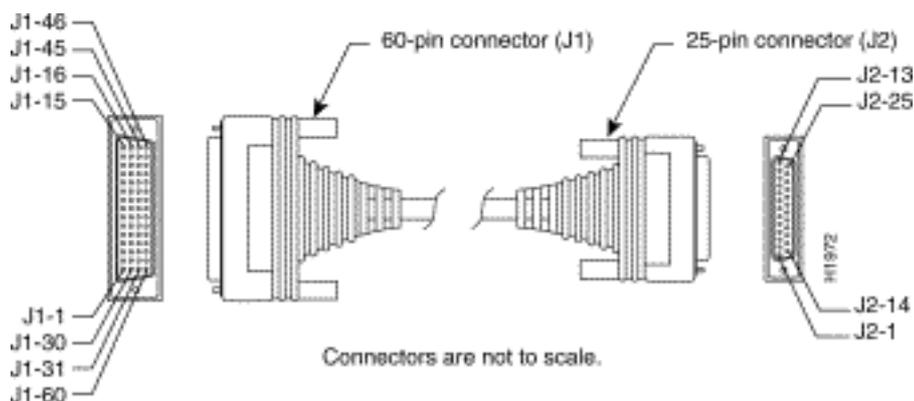
此产品的电缆性别(部件号72-0797-01)为凸式DB-60至凸式DB-25，模式 — 仅DTE。



Router: Male DB-60

Network: Male DB-25

CAB-530MT电缆用于Cisco 7000系列、Cisco 4000系列、Cisco 3600系列、Cisco 2500系列、Cisco 1600系列、Cisco接入服务器和AccessPro PC卡。此电缆的Cisco端有凸式DB-60连接器，网络端有凸式DB-25连接器。



EIA-530 DTE 电缆管脚排列 (DB-60 到 DB-25)

下表显示EIA-530 DTE电缆引脚 (DB-60到DB-25)。

注意：箭头指示信号方向：

- ---> 指示DTE到DCE
- <--- 表示DCE到DTE

60针	信号	25 引脚	信号	方向 DTE DCE ²
J1-11 J1-12	TxD/RxD+ TxD/RxD-	J2-2 J2-14	BA(A)、TxD+ BA(B)、TxD-	—> —>
J1-28 J1-27	RxD/TxD+ RxD/TxD-	J2-3 J2-16	BA(A)、RxD+ BB(B)、RxD-	<--- <---
J1-9 J1-10	RTS/CTS+ RTS/CTS-	J2-4 J2-19	CA(A)、RTS+ CA(B)、RTS-	—> —>
J1-1 J1-2	CTS/RTS+ CTS/RTS-	J2-5 J2-13	CB(A)、CTS+ CB(B)、CTS-	<--- <---
J1-3 J1-4	DSR/DTR+ DSR/DTR-	J2-6 J2-22	CC(A)、DSR+ CC(B)、DSR-	<--- <---
J1-46 J1-47	屏蔽_GND模式_2	J2-1-	屏蔽 —	短路
J1-48 J1-	GND模式_1	—	—	短路

49				
J1-5 J1-6	DCD/DCD+ DCD/DCD-	J2-8 J2-10	CF(A)、DCD+ CF(B)、DCD-	← ←
J1-24 J1-23	TxC/RxC+ TxC/RxC-	J2-15 J2-12	DB(A)、TxC+ DB(B)、TxC-	← ←
J1-26 J1-25	RxC/TxCE+ RxC/TxCE-	J2-17 J2-9	DD(A)、RxC+ DD(B)、RxC-	← ←
J1-44 J1-45	LL/DCD电路 _GND	J2-18 J2-7	LL电路_GND	--->
J1-7 J1-8	DTR/DSR+ DTR/DSR-	J2-20 J2-23	CD(A)、DTR+ CD(B)、DTR-	→ →
J1-13 J1-14	TxCE/TxC+ TxCE/TxC-	J2-24 J2-11	DA(A)、 TxCE+ DA(B)、TxCE-	→ →

¹未连接任何未引用的引脚。

² EIA-530接口无法在DCE模式下运行。EIA-530接口不提供DCE电缆。

[相关信息](#)

- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)