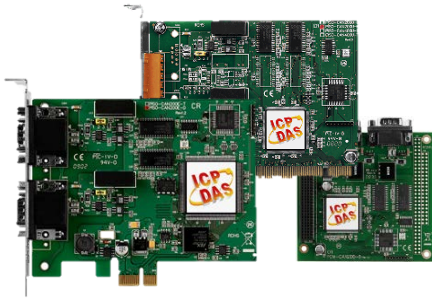
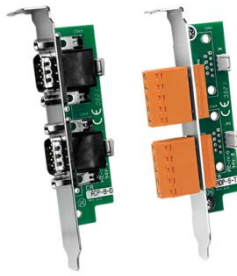


产品内容

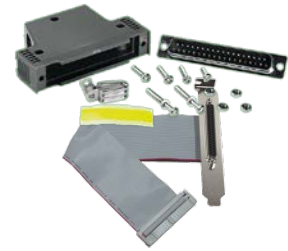
除了本【快速上手指南】外，此产品内容还包括以下这些配件：



PISO-CANxxxU-D/T
或 PEX-CANxxx-D/T
或 PCM-CANxxx-D/T



ADP-9-D/T
(PISO-CAN400U-D/T)



CA-4037W and
CA-4002 * 2
(PISO-CAN800U-D)

技术资源

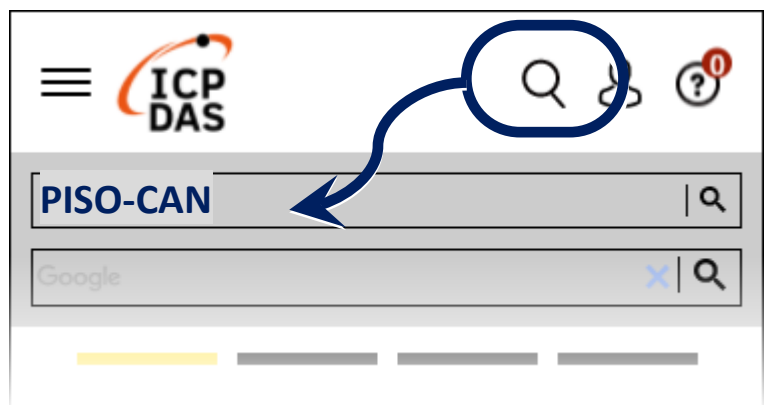
如何在 ICP DAS 网站上搜索 driver、手册和规格

技术支持

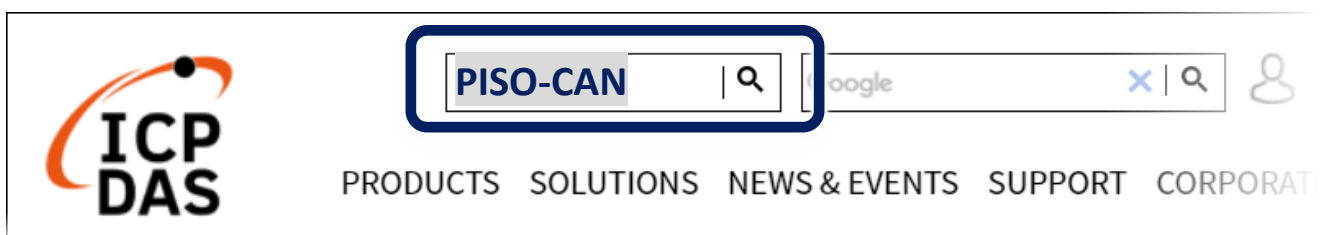
service@icpdas.com

www.icpdas.com

- For Mobile Web

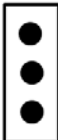


- 一般网站



1. 跳线、开关与接线脚位定义

PISO-CAN200U / 400U:

	PISO-CAN			
		200U	400U	
终端电阻	Port 1	JP2	JP2	 3 2 1 启用
	Port 2	JP3	JP3	
	Port 3	X	JP4	 3 2 1 关闭
	Port 4	X	JP5	
外接 CAN 脚位	Port 3	X	JP6	ADP-9 JP6, JP7  1 2 3 JP1, JP2  1: CAN_L 2: CAN_H 3: Shield
	Port 4	X	JP7	

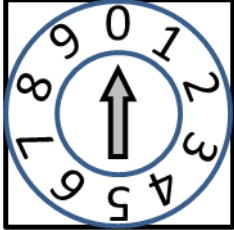
PISO-CAN800U:

	CAN	跳帽	CAN	跳帽	
终端电阻	Port 1	JP2	Port 5	JP6	 1 2 3 启用
	Port 2	JP3	Port 6	JP7	
	Port 3	JP5	Port 7	JP9	 1 2 3 关闭
	Port 4	JP4	Port 8	JP8	

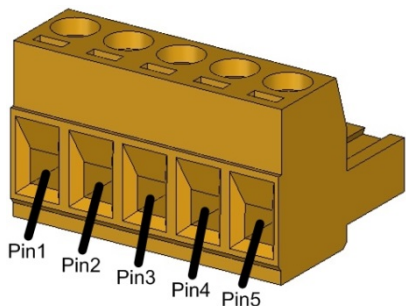
PEX-CAN200i:

	CAN	跳帽		
终端电阻	Port 1	JP2	 1 2 3 启用	 1 2 3 关闭
	Port 2	JP3		

PCM-CAN200:

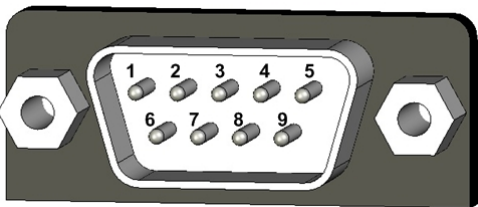
	CAN	跳帽		
终端电阻	Port 1	JP3	 3 2 1 启用	 3 2 1 关闭
	Port 2	JP4		
板卡号码	0	旋钮开关: 0 / 4 / 8		
	1	旋钮开关: 1 / 5 / 9		
	2	旋钮开关: 2 / 6		
	3	旋钮开关: 3 / 7		

脚位定义:



5-pin 螺丝端子

脚位	讯号	说明
1	CAN_GND	CAN 接地
2	CAN_H	CAN_H 通讯线
3	CAN_SHLD	CAN 屏蔽 (可选)
4	CAN_L	CAN_L 通讯线
5	N/A	无



9-pin D 型公座

脚位	讯号	说明
1	N/A	无
2	CAN_L	CAN_L 通讯线
3	CAN_GND	CAN 接地
4	N/A	无
5	CAN_SHLD	CAN 屏蔽 (可选)
6	CAN_GND	CAN 接地
7	CAN_H	CAN_H 通讯线
8	N/A	无
9	N/A	无

2. 安装 Windows 驱动程序

Step1. 执行 Windows 驱动程序安装，驱动程序位置如下：

HOME > PRODUCTS > Industrial Communication > Fieldbus Communication > CAN Bus > PISO-CAN200U-D

PISO-CAN200U-D

2-Port CAN Universal PCI Card (9-pin D-Sub Connector)

Click

Download Center

Data Sheet

FAQ

Driver

	FILE NAME	DESCRIPTION	MODEL	LAST UPDATE
	PEX-CAN200i-D/T, PISO-CAN100U-D/T, PISO-CAN200U-D/T, PISO-CAN400U-D/T, PISO-CAN800U-D, PCM-CAN100-D, PCM-CAN200(P)-D	PEX-CAN200i-D/T, PISO-CAN100U-D/T, PISO-CAN200U-D/T, PISO-CAN400U-D/T, PISO-CAN800U-D, PCM-CAN100-D, PCM-CAN200(P)-D Driver	PISO-CAN200U-D	2024-09-04

Step2. 驱动程序安装默认路径为 C:\ICPDAS\PISO-CAN，请依照安装过程提示点击“下一步”按钮以完成安装。

更详细的安装说明请参考使用手册，使用手册路径如下：

HOME > PRODUCTS > Industrial Communication > Fieldbus Communication > CAN Bus > PISO-CAN200U-D

PISO-CAN200U-D

2-Port CAN Universal PCI Card (9-pin D-Sub Connector)

Click

Download Center

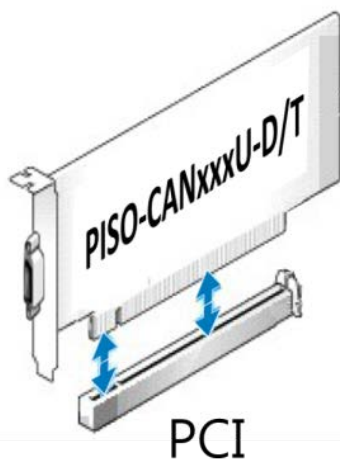
Data Sheet

FAQ

User Manual

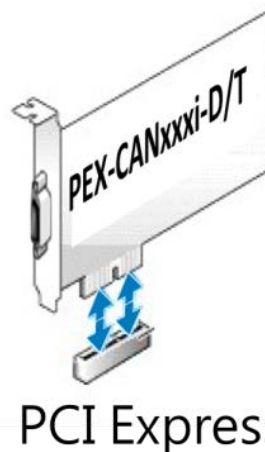
	FILE NAME	DESCRIPTION	MODEL	LAST UPDATE
	PEX-CAN200i-D/T, PISO-CAN100U-D/T, PISO-CAN200U-D/T, PISO-CAN400U-D/T, PISO-CAN800U-D, PCM-CAN100-D, PCM-CAN200(P)-D	PEX-CAN200i-D/T, PISO-CAN100U-D/T, PISO-CAN200U-D/T, PISO-CAN400U-D/T, PISO-CAN800U-D, PCM-CAN100-D, PCM-CAN200(P)-D User Manual	PISO-CAN200U-D	2021-10-12

3. 安装 PISO-CAN/PEX-CAN CAN 卡片



PCI

PISO-CAN PCI 插槽

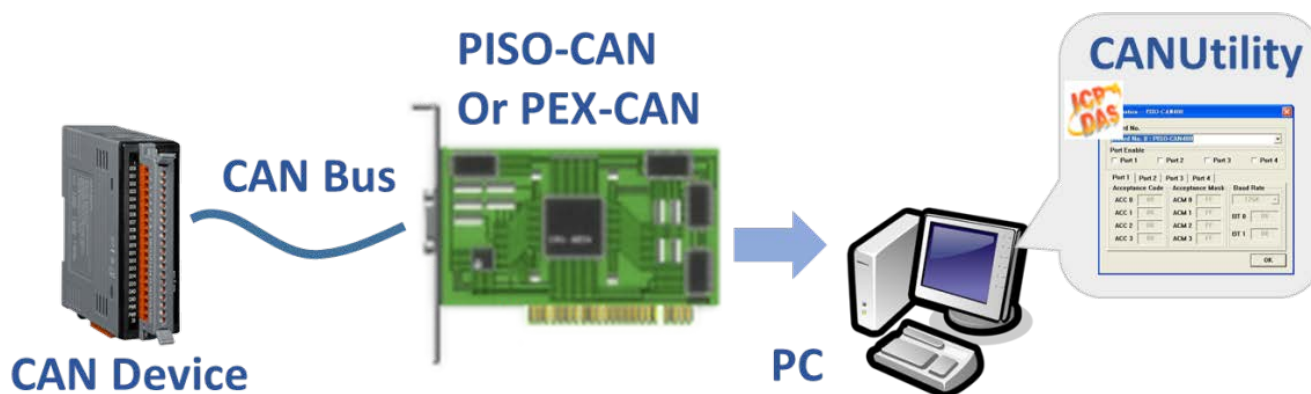


PCI Express

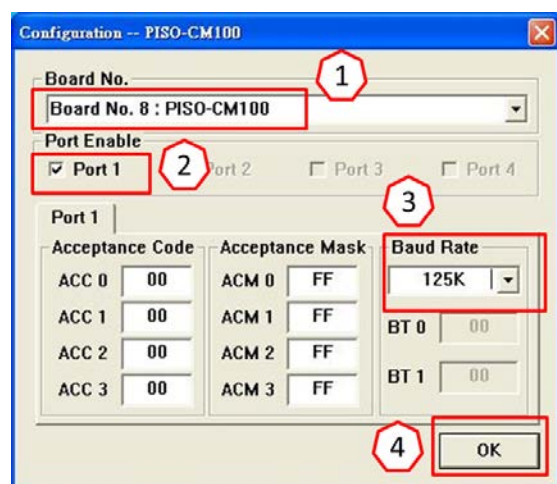
PEX-CAN PCIe X1 插槽

- Step1. 关掉计算机电源，打开计算机机壳。
- Step2. 选择适当的 PCI / PCIe 插槽插入 CAN 板卡，并以螺丝固定住。
- Step3. 装回计算机机壳，启动电源。
- Step4. 待进入 Windows 系统后，请依照提示讯息完成 CAN 板卡的驱动程序安装。

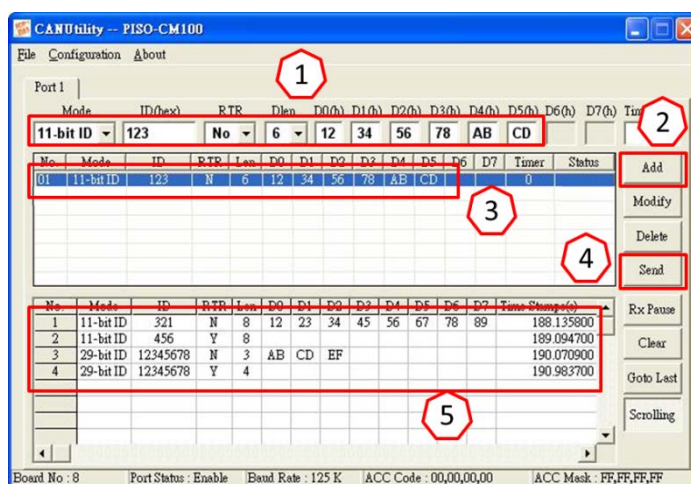
4. 接线与测试



- Step1. 将 CAN 板卡的 CAN 埠接上客户的 CAN 设备并上电。
- Step2. 开启位于安装路径(默认为 C:\ICPDAS\PISO-CAN)的工具软件 CANUtility.exe。
- Step3. 选择合适的 CAN 板卡、CAN Port 与通讯速率并按下 OK 按钮。
- Step4. 使用 Add 按钮新增设备支持的命令并按下 Send 发送，若通讯正确，则 CANUtility 会自动将收到的响应消息显示于 Rx 字段中。



Step3. Figure



Step4. Figure