



www.insize.com



7305 series
CABOS DE SAÍDA DE DADOS
MANUAL DE INSTRUÇÕES



Introdução

7305 Cabo de saída de dados:

Sinal da porta de série

Tipo de interface: USB e RS232

Modo de transmissão: Transmissão contínua

transmissão única (o modo pode ser comutado)

Acessório opcional: interruptor de pé (código: **7304-2**),
HUB (código: **7302-HUB**, **7302-HUB7**)



Protocolo de comunicação

- Baud: 9600bps
- Bit de dados: 8
- Bit de paragem 1
- Bit de controlo: Nenhum
- Sem controlo de fluxo

Definição dos pinos da ficha RS232:



5 4 3 2 1
9 8 7 6

Formato de saída de dados

D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10
+or-									CR

Exemplo de formato de dados

Ecrã Saída
1.234 ➡ +0001.234 ✓
-1.234 ➡ -0001.234 ✓

Pino n.º	Símbolo	Descrição
2	TXD	Dados OUT
3	RXD	Data IN
4	VDD	+5V Potência
5	GND	Solo

Formato de saída de dados com número de identificação

D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21
ID número										Branco +or-		Secção de dados (virgula flutuante)								CR

Exemplo de formato de dados

Ecrã Saída
1.234 ➡ 4109210605 +0001.234 ✓
-1.234 ➡ 4109210605 -0001.234 ✓

Ligar Operação



Instruções de utilização

7305-21 instalação da unidade:

- 1 Endereço para descarregar o driver:
www.insize.com/download/CP210_Windows_Drivers.zip
- 2 Descompacte o pacote, faça duplo clique no programa de instalação e instale:
(CP210xVCPInstaller_x64 para sistemas de 64 bits;
CP210xVCPInstaller_x86 para sistemas de 32 bits)



7305-40M/7305-R40M/7305-SPC1/7305-SPC1A/7305-C01

Software(Incluído):

- 1 Endereço para descarregar o software:
www.insize.com/download/7305-40M.zip
- 2 Descompactar o pacote, abrir o software e ligar o dispositivo para visualizar os dados em tempo real

Mudança de modo de transmissão:

- 1 Abrir um software de envio e receção de porta série (como o assistente de porta série), seleccionar os parâmetros de comunicação corretos (9600 N 81) e abrir a porta série
- 2 Instrução de transmissão simples: rd+ Enter
Mudar a instrução de transmissão única: mb+
Comutar instrução de transmissão contínua: ml+
Mudar instrução de transmissão com número de ID: sn+
Instrução de transmissão de comutação sem número de ID: sn-
Instrução de apagar: clr (adequado para indicadores digitais)
- 3 a. O modo de transmissão por defeito dos cabos de saída de dados para os indicadores é transmissão contínua, e o software é fornecido de série (O software tem de ser executado no modo de transmissão contínua)
b. O modo de transmissão predefinido dos outros cabos de saída é a transmissão simples