



www.insize.com



7305 series
DATOVÉ VÝSTUPNÍ KABELY
NÁVOD K OBSLUZE



Úvod

7305 Datový výstupní kabel:

Signál ze sériového portu

Typ rozhraní: USB a RS232

Režim přenosu: Nepřetržitý přenos

jednorázový přenos (režim lze přepínat)

Volitelné příslušenství: nožní spínač (kód: 7304-2),

HUB (kód: 7302-HUB, 7302-HUB7)



7305-R40M

Komunikační protokol

■ Baud: 9600b/s

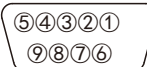
Datový bit: 8

Stop bit: 1

Kontrolní bit: Žádný

Žádné řízení toku

■ Definice pinů zástrčky Rs232:



■ Výstupní formát dat

D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10
+or- Datová sekce (plovoucí desetinná čárka) CR									

Příklad formátu dat

Zobrazit Výstup
1,234 ➔ +0001,234 ✓
-1,234 ➔ -0001,234 ✓

Pin č.	Symbol	Popis
2	TXD	Data OUT
3	RXD	Data IN
4	VDD	+5V Power
5	GND	Pozemek

■ Výstupní formát dat s číslem ID

D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21
ID číslo										Prázdný +or-		Datová sekce (plovoucí desetinná čárka)								CR

Příklad formátu dat

Zobrazit Výstup
1,234 ➔ 4109210605 +0001,234 ✓
-1,234 ➔ 4109210605 -0001,234 ✓

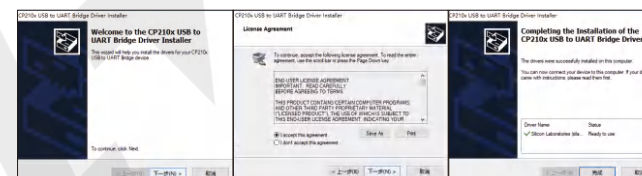
Provoz připojení



Návod k obsluze

7305-21 instalace pohonu:

- 1 Adresa pro stažení ovladače:
www.insize.com/download/CP210_Windows_Drivers.zip
- 2 Rozbalte balíček, dvakrát klikněte na instalační program a nainstalujte jej:
(CP210xVCPInstaller_x64 pro 64bitový systém;
CP210xVCPInstaller_x86 pro 32bitové systémy)



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

Software (v ceně):

- 1 Adresa pro stažení softwaru:
www.insize.com/download/7305-40M.zip
- 2 Rozbalte balíček, otevřete software a připojte zařízení pro zobrazení dat v reálném čase.

Přepínání režimu přenosu:

- 1 Otevřete libovolný software pro příjem a odesílání sériového portu (např. Serial Port Assistant), vyberte správné komunikační parametry (9600 N 81) a otevřete sériový port.
- 2 Jednotlivé instrukce pro vysílání: rd+ Enter
Přepínání jednotlivých vysílacích instrukcí: mb+
Přepínací instrukce pro nepřetržitý přenos: ml+
Přepnutí vysílací instrukce s identifikačním číslem: sn+
Přepnutí vysílací instrukce bez čísla ID: sn-
Instrukce vymazání: clr (vhodné pro digitální indikátory)
- 3 a. Výchozí režim přenosu datových výstupních kabelů pro indikátory je kontinuální přenos a software je dodáván standardně (Software musí být spuštěn v režimu nepřetržitého přenosu).
b. Výchozí režim přenosu ostatních výstupních kabelů je jednorázový přenos.