

8SN

CNVT-USB
-RS485-V2Sentera
3SModbus


CNVT-USB-RS485-V2

USB į Modbus keitiklis

CNVT-USB-RS485-V2 tai keitiklis iš USB į Modbus RTU (RS485). Modbus RTU nuoseklioji informacija automatiškai paverčiama nuosekliąja informacija USB virtualiame COM porte.

Pagrindinės savybės

- Lengvas pajungimas
- Maitinimo įtampa: 5 VDC maitinimą keitiklis pasiima iš USB porto, nebūtinai papildomas maitinimas
- LED indikacija signalas priimamas perduodamas
- Jungtis su RJ45 kištuku (UTP kabelis)
- Suderinamas su USB 2.0
- Diegiamas į standartinį "Windows COM" portą

Techniniai duomenys

Maitinimo įtampa	5 VDC, maitinamas per USB jungtį	
USB jungtis	USB 2.0 A tipas	
Modbus RTU jungtis	RJ45 jungtis	
Imax	20 mA	
Kitos charakteristikos	Ryšys: 2 laidų, iki 256 mazgų	
	Baudrate diapazonas: 4800—230400 b/s	
	Įėjimo buferis 256 B, išėjimo buferis - 256 B	
	Jungtis su RJ45 kištuku (UTP kabelis)	
	Paritetas: none, even, odd	
RS485 apsauga	±16 kV HBM ESD	±8 kV IEC 61000-4-2 Kontakto iškrova
	±4 kV IEC 61000-4-4 Elektrinis greitis pereinamasis	±30 kV IEC 61000-4-2 Oro tarpo iškrovimas
Apsaugos standartai	IP30 (atitinka EN 60529)	
Aplinkos sąlygos	Temperatūra	-10—60 °C
	Santykinė drėgmė	5—85%

Standartai

- Žemos įtampos direktyva 2014/35/EU
- -EN 60529: 1991 Apsaugos klasė pagal korpusą (IP kodas). AC: 1993 pakeitimas į EN 60529
- WEEE Direktyva 2012/19/EC
- RoHS Direktyva 2011/65/EU

Naudojimo sritis

- Prijunkite Sentera įrenginius su Modbus RTU ryšiu prie kompiuterio stebėjimui ar konfigūravimui

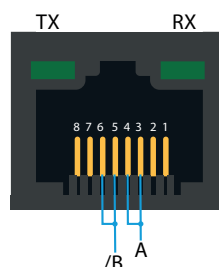


Pajungimas

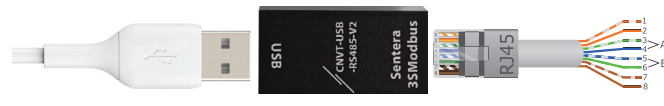
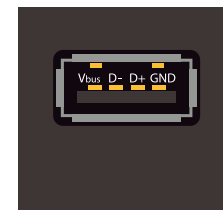
RJ45 Sentera Modbus tinklas

Kontaktas 1	Neprisijungęs
Kontaktas 2	Neprisijungęs
Kontaktas 3	Modbus RTU jungtis (RS485), signalas A
Kontaktas 4	Modbus RTU jungtis (RS485), signalas A
Kontaktas 5	Modbus RTU jungtis (RS485), signalas /B
Kontaktas 6	Modbus RTU jungtis (RS485), signalas /B
Kontaktas 7	Neprisijungęs
Kontaktas 8	Neprisijungęs

RJ45 jungtis



USB A lizdas



Standartiniai priedai

- **U502GYXXRJ8RJ8** (UTP laidas su RJ45 kištukais iš abiejų galų) (jungtis -M ir -H tipo gaminiams)
- **U502GYXXRJ8W05** (UTP kabelis su RJ45 kištuku viename gale ir laido gnybtas kitame gale) (jungtis -F, -G ir -H tipo gaminiams)

8SN

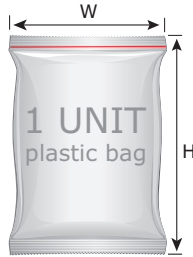
CNVT-USB
-RS485-V2

Sentera
3SModbus

CNVT-USB-RS485-V2

Konverteris iš USB į Modbus

Pakuotė

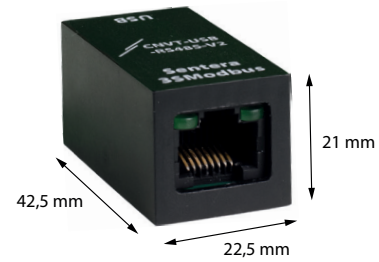


Gaminio kodas	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Neto svoris	Bruto svoris
CNVT-USB-RS485-V2	Vienetas (1 vnt.)	-	100	140	15 g	27 g

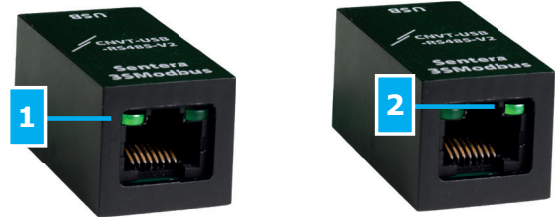
Pasaulinės prekybos prekių numeriai (GTIN)

Pakuotė	CNVT-USB-RS485-V2
Vienetas	05401003017678
Dėžė	05401003302361

Tvirtinimas ir išmatavimai



Nuorodų



1 - Žalias šviesos diodas 1	Mirksi	Perduoda
2 - Žalia LED 2	Mirksi	Priima

Preliminarios schemos

