Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:22

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/konwerter-usb-na-1-wire-ada-i911w-1-2-cel-mar-p-84364.html



Konwerter USB na 1-WIRE ADA-I911W-1-2 Cel-Mar

Cena brutto	**435,42 zł**
Cena netto	**354,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**ADA-I911W-1-2**
Kod EAN	**5903738721047**
Producent	**Cel-Mar**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Konwerter USB na 1-WIRE ADA-I911W-1-2 Cel-Mar. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.
ADA-I911W USB to 1-WIRE converter

Charakterystyka

Konwerter USB na 1-WIRE ADA-I911W umożliwia podłączenie wielu układów z interfejsem 1-WIRE takich jak: układy do pomiaru temperatury, zegary czasu rzeczywistego, pamięci EPROM, przetworniki A/C, itp. do wspólnej magistrali 1-WIRE. Przejście z interfejsu 1-WIRE na interfejs USB w ADA-I911W zapewnia kontroler magistrali 1-WIRE oraz kontroler USB. Zwalnia to użytkownika od zagłębiania się w dość skomplikowany protokół 1-WIRE.
Konwerter umożliwia więc monitorowanie i/lub sterowanie układami 1-WIRE poprzez interfejs USB w komputerze klasy PC wyposażonym w odpowiednie oprogramowanie. Firma CEL-MAR udostępnia przykładowe oprogramowanie do wizualizacji pomiarów temperatury o nazwie Lämpömittari autorstwa Timo Sara-aho. Program współpracuje z układami do pomiaru temperatury np. DS18S20.
W konfiguracji ustawień programu **Lämpömittari**, w sekcji **MicroLAN** należy użyć adaptera o symbolu **DS9097U**.
ADA-I911W wyposażony jest w żeńskie gniazdo USB typu B do podłączenia interfejsu USB oraz w listwę zacisków śrubowych dla skrętkowych połączeń magistrali 1-WIRE. ADA-I911W zasilany jest z portu USB.
Razem z konwerterem ADA-I911W dostarczamy sterowniki, które po zainstalowaniu tworzą w

Information

The **ADA-I911W converter** allows connec interface systems su measurement systems, r memory, A/C transducers bus. The transition from 1 interface in ADA-I911W pr bus and the USB controll does not need to delve int protocol 1-WIRE. The conv and/or controlling of 1- interface of computer P suitable software. CEL-MA example of software fo temperature
called **Lämpömittari** tak The software supports cir temperature eg. DS18S2 settings of Lämpömittar MicroLAN should the **DS9097U** adapter. **A** with a female USB socket USB interface and the so twisted-pair connections converter **is powered fro** with the converter we sup 98, ME, NT, 2000, XP, Installing this software on the additional COM por

systemie operacyjnym Windows 98, ME, NT, 2000, XP, 2003, Vista, 7, 2008 dodatkowy port COM. Port ten o kolejnym wolnym numerze np. COM3 może być używany jak standardowy port COM. Nie jest to jednak rzeczywisty port istniejący w komputerze tylko wirtualny tworzony w systemie Windows, dlatego niektóre programy działające pod DOS i odwołujące się do tego porty COM mogą działać nieprawidłowo.

number, witch can be use
It is virtual COM port there
DOS can work improperly.

Właściwości

- Konwersja USB na 1-WIRE,
- Konwertowane sygnały: RX,TX,
- Możliwość pracy na magistrali MicroLAN,
- Możliwość programowania pamięci EPROM na magistrali 1-WIRE (wersja 2-X),
- Prędkość transmisji na magistrali 1-WIRE: - standard do 16,3 kbps, – overdrive do 142 kbps,
- Prędkość transmisji wirtualnego portu COM (na USB) : 9600 bps (standardowa), 19200 bps, 57600 bps, 115200 bps obsługiwane przez adapter **DS9097U**,
- Zasilanie z portu USB,
- Izolacja galwaniczna miedzy interfejsem USB a 1-WIRE 1 kV= lub 3kV= (opcja),
- Optoizolacja miedzy interfejsem USB a 1-WIRE w torze sygnałowym ~3kV=,
- Przyłączenie interfejsu USB przez gniazdo USB typu B,
- Przyłączenie magistrali 1-WIRE przez złącza śrubowe,
- Obudowa z tworzywa ABS,
- Wymiary obrysu obudowy (DŁ x SZ x G) 65mm x 50mm x 27mm,

Properties

- USB to 1-WIRE cor
- Signals: RX,TX,
- Operating possibil
- Programming poss
on 1-WIRE bus (ve
- Baud rate on 1-WI
16,3 kbps, – overd
- Baud rate virtual C
9600bps (standard
115200bps suppor
adapter,
- Powering from USI
- 1 kV= or 3kV= (op
between USB and
- ~3kV= optoisolati
1-WIRE interfaces
- USB interface con
type,
- 1-WIRE bus conne
block,
- ABS material for c
- Casing dimensions
50mm x 27mm,

Wersje wykonania:

WERSJE WYKONANIA

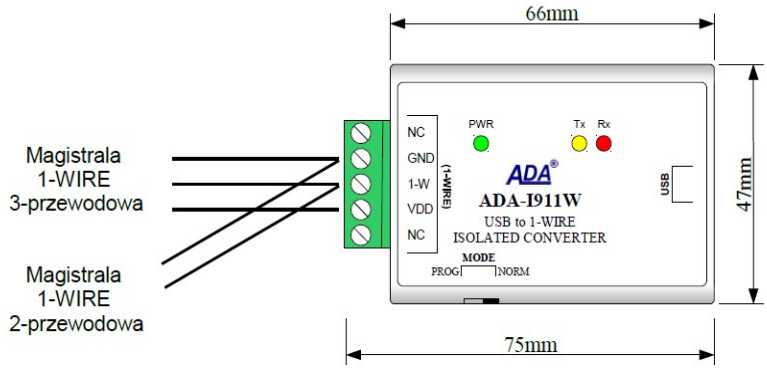
ADA-I911W - [ ] - [ ]	
Wersja elektroniki:	
Bez możliwości programowania pamięci z interfejsem 1-WIRE,	**1**
Możliwość programowania pamięci z interfejsem 1-WIRE.	**2**
Izolacja galwaniczna:	
1kV=	**2**
3kV=	**3**

Przykład zamówienia:
Symbol produktu: **ADA-I911W-2-2**
2 - możliwość programowania pamięci z interfejsem 1-WIRE,
2 - izolacja galwaniczną 1kV=,

ADA-I911W

CEL-MAR®

WYMIARY I PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA



Zakład Informatyki i Elektroniki CEL-MAR Sp. Jawna specjalizuje się w produkcji kompleksowych rozwiązań w zakresie urządzeń szeregowej transmisji danych (konwertery, separatory itp.). Produkuje niezawodne i niespotykane rozwiązania, które pozwalają integrować urządzenia z różnymi interfejsami w ramach jednej sieci przemysłowej.
Konwertery interfejsów RS232, RS485, RS422, Pętli Prądowej (CL), Światłowodu (FO), ETHERNET tworzą warstwę sprzętową integracji sieci. Natomiast konwertery adresowalne, prędkości transmisji i protokołów pozwalają na integrację urządzeń pracujących z różnymi prędkościami transmisji czy protokołami.
Urządzenia znalazły zastosowanie:

- W systemach automatyki kolejowej,
- W systemach automatyki przemysłowej,
- W systemach telemechaniki,
- W systemach kontroli dostępu,
- Przy łączeniu kas fiskalnych, wag elektronicznych, itp.,
- W serwisie sterowników, przetworników pomiarowych, kas fiskalnych, wag elektronicznych, itp.

W trosce o naszych klientów zapewniamy dostawę urządzeń firmy CEL-MAR o wysokiej jakości po konkurencyjnych cenach.
Mamy nadzieję, że stale rozszerzająca się oferta produktów ułatwi realizację Państwa aplikacji.

Zakład Informatyki i Elektroniki - CEL-MAR sp.j. company specialize in the designing and production of comprehensive solutions of the series data transmission devices (converters, separators, HUBs and other). We produce reliable and unusual solutions which take the liberty of integrate devices with different interfaces of one industrial network. Interface converters of RS232, RS485, RS422, current Loop (CL), fibre-optic (FO), ETHERNET build equipment layer of the network integration. However addressable converters, baud rate and protocols take the liberty of integration of devices working with different speeds for transmission or protocols.
Our devices found application:

- In systems of railway automation,
- In systems of industrial automation,
- In systems of telemechanics,
- In systems of access control,
- At linking cash registers, electronic scales and other,
- Of drivers service, measuring converters, cash registers, electronic scales and other

Instrukcja obsługi / User Manual



Instrukcja obsługi



User Manual