Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:34

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/rsd-rejestrator-danych-z-portu-rs232-ethernet-16-gb-12-24v-dc-hdw-rsd-eth-gs-software-p-119152.html



RSD Rejestrator danych z portu RS232 +Ethernet, 16 GB, 12-24V DC HDW-RSD-ETH Gs Software

Cena brutto	**1 549,80 zł**
Cena netto	**1 260,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**Towar na zamówienie**
Kod producenta	**HDW-RSD-ETH**
Producent	**GS Software**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Rejestrator danych z portu RS232 +Ethernet, RSD 16 GB HDW-RSD-ETH Gs Software. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Informacje o produkcie:

Rejestrator RSD to nowoczesne i proste urządzenie elektroniczne służące do rejestracji dowolnych danych pochodzących z portu szeregowego RS 232. Poprawny zapis ramki w pamięci urządzenia sygnalizowany jest poprzez zaświecenie diody lub wysterowanie wyjścia cyfrowego na czas określony w konfiguracji. Zapisane dane można zgrać na klucz USB a wyniki wyświetlić w oprogramowaniu, dołączonym w pakiecie razem z rejestratorem. Oprogramowanie umożliwia wyłuskiwanie danych z ramek transmisyjnych zapisywanych w pamięci (przykładowo: ramka zapisywanej transmisji posiada 32 bajty niemniej istotne dane znajdują się tylko na kilku bajtach)

Cechy rejestratora RSD:

- zapis wszystkich danych przychodzących na port RS232
- zapis ramki danych po aktywacji wejścia cyfrowego w RSD
- zapis ramki danych co określony interwał czasowy
- możliwość wysyłania ramek (zapytań) na port RS232 co określony interwał czasowy lub po aktywacji wejścia cyfrowego
- specjalny tryb służący do monitoringu przejazdów przez wagę samochodową
- możliwość sterowania zewnętrzną diodą lub wyjściem cyfrowym

Oprogramowanie komputerowe dostarczane jest w pakiecie razem z rejestratorem. Umożliwia ono konfigurację rejestratora oraz odczyt, eksport i prezentację zarejestrowanych danych. Oprogramowanie posiada graficzny edytor, za pomocą którego użytkownik określa, w którym miejscu przychodzącej ramki transmisyjnej znajdują się interesujące go dane - dzięki temu w prosty sposób można wyłuskiwać informacje będące jedynie częścią składową całej zarejestrowanej transmisji.

Za sprawą oprogramowania RSD możliwe jest:

- analizowanie danych zgromadzonych w pamięci urządzenia RSD
- odczytywanie zarejestrowanych danych (wcześniej zgranych na klucz USB)
- wyłuskiwanie danych z ramek transmisyjnych zarejestrowanych w pamięci RSD
- sprawne konfigurowanie urządzenia
- eksportowanie danych do formatu csv, txt

Do poprawnej pracy oprogramowania wymagany jest komputer klasy PC z zainstalowanych systemem operacyjnym Microsoft Windows 2000 lub nowszym oraz jednym wolnym portem USB.

Specyfikacja techniczna:
USB

- Zgodność USB 1.0/1.1
- Kompatybilność: USB 2.0, 3.0
- Złącze: USB typ A- gniazdo
- Format plików: FAT 32

Wejścia/wyjścia cyfrowe

- Ilość wejść cyfrowych: 1
- Rodzaj wejścia cyfrowego: bez napięciowe
- Ilość wyjść cyfrowych: 2

INTERFEJS KOMUNIKACYJNY DO URZĄDZENIA

- Rodzaj interfejsu: RS-232 (Tylko linie RX, TX, GND), możliwość pracy linii RX w trybie TTL
- Rodzaj załącza: Terminal śrubowy
- Prędkość transmisji: 1200 bps do 115200 bps
- Bit stopu: 1,2

INTERFEJS KOMUNIKACYJNY DO PC (pobieranie zapisanych danych)

- Rodzaj interfejsu: RS-232 (Tylko linie RX, TX, GND)
- Rodzaj interfejsu (*opcja): Ethernet

CHARAKTERYSTYKA

- Zasilanie: 12~24 VDC (max 300mA)
- Pojemność pamięci: 16 GB
- Minimalny czas pomiędzy zapisywanymi ramkami: 50 ms
- Waga: 40 g
- Wymiar (w obudowie): 80x54x23 mm
- Materiał wykonania obudowy: Aluminium anodowane
- Stopień ochrony obudowy: IP 40
- Temperatura pracy: od - 20 do 50 C

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

- Rejestrator RSD (RS-232): nr katalogowy HDW-RSD
- Rejestrator RSD (RS-232 + Ethernet): nr katalogowy HDW-RSD-ETH

RSD

Rejestrator danych z portu RS232



RSD

Zaprojektowane do pracy w przemyśle

GGS SOFTWARE

