

Karta informacyjna produktu

Układ Elektroniczny Scalony CH340 Układ Komunikacji USB

Kod EAN/GTIN	5904384726844
Kod produktu	17219649903
Numer partii	590438472684407022025



UKŁAD ELEKTRONICZNY SCALONY CH340 UKŁAD KOMUNIKACJI USB

UKŁAD ELEKTRONICZNY CH340

Układ elektroniczny CH340. Programator stosowany np. w Arduino, gdzie odpowiedzialny jest za transmisję danych przez port USB.

DANE TECHNICZNE

- Interfejs USB o pełnej szybkości, kompatybilny z interfejsem USB 2.0.
- Działa z minimalną ilością zewnętrznych elementów: kwarc i minimum cztery kondensatory.
- Zapewnia wirtualny port szeregowy do aktualizacji istniejących urządzeń portu szeregowego lub dodawania portów

szeregowych na komputer.

- Obsługuje wszystkie istniejące aplikacje korzystające z portów szeregowych bez konieczności zmiany istniejącego kodu.
- Sprzętowy interfejs szeregowy z pełnym duplexem i wewnętrznym interfejsem FIFO. Szybkość transmisji od 50bps do 2 Mbps.
- Obsługuje wspólne sygnały sterujące przepływem RTS, DTR, DCD, RI, DSR i CTS.
- Obsługuje RS232, RS422 i RS485 z zewnętrznymi elementami zmiany biegów.
- Obsługuje 5V i 3.3V.
- Obudowa zgodna z RoHS - SO-16 o wąskim korpusie.
- Więcej informacji w datasheet CH340 poniżej.

W ZESTAWIE

- Układ elektroniczny CH340 - 1szt.

