

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/sovy-modul-arduino-wiznet-w5100-mikroSD-avr-ethernet-p-8704.html>



Síťový modul Arduino WizNet W5100 mikroSD AVR ethernet

Včetně DPH	437 Kč
Bez DPH	361 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	37 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00038874

Popis produktu

Modul může být použit jako server nebo klient.

Controller: W5100.

Nejnovější verze Ethernet Shieldu.

Integrovaný micro-SD slot pro karty, který lze použít k ukládání souborů pro zobrazování přes síť (např. samotné HTML stránky).

Kompatibilní s Arduino Duemilanove (168 nebo 328), Uno, stejně jako Mega (1280/2560)

Podpora přístupu pomocí SD knihovny.

Wiznet W5100 poskytuje síťové (IP) rozhraní i TCP a UDP.

Podporuje až čtyři simultánní socket spojení.

Hodí se na všechny verze arduino: 2009, UNO, mega 1280, mega 2560.

Velikost: 7 cm x 5.4 cm x 2,4 cm

Specifikace:

Napájení

Kontroler Ethernet

Přenosová rychlost

Komunikace s Arduino

System

Interfejs

Slot pro karty

Průměrná spotřeba proudu

Rozměry

Rozměry znaku

rozsah provozních teplot

5V (stahovány s Arduino)

WizNet W5100 vestavený bufor 16K

10/100 Mb/s

SPI

ACS712ELC-20A

SPI

MicroSD

10 mA

74x54x29 mm

2,45 x 5,00 mm

od -20 do +70 °C