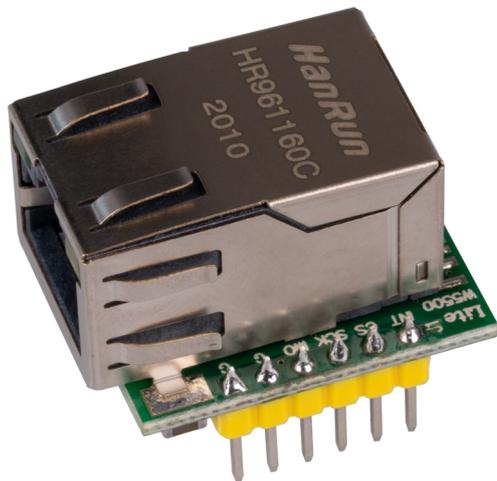


SPI-ETHERNET SCHNITTSTELLENWANDLER

Ethernet Modul



Mit diesem SPI-Ethernet Schnittstellenwandler können Sie unter anderem Ihren Arduino oder Ihren Raspberry Pi Pico um eine Ethernetschnittstelle erweitern. Außerdem ist das Modul auf Grund seiner Bauform und Größe hochintegrierbar.

HAUPTMERKMALE

Modell	RJ45-Buchse mit W5500 Chip und Status-LED
Besonderheit	integriertes TCP/IP Protokoll, Wake up nach Stromausfall
Eingebauter Speicher	32KB TX RX cache buffer
Versorgungsspannung	3,3 V
Stromversorgung	Min. 200 mA
Logiklevel	3,3 V; 5 V tolerant
SPI Frequenz	bis zu 80 MHz
Übertragungsrate	10/100 MBps

WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Ethernet-Standard	10BaseT / 100BaseTX
Unterstützte TCP/IP Protokolle	TCP, UDP, ICMP, IPv4, ARP, IGMP, PPPoE
Betriebstemperatur	-25°C bis 70°C
Kompatibel mit	Arduino, Raspberry Pi uvm.
Abmessungen	23 x 29 x 24 mm
Lieferumfang	SPI zu Ethernet Adapter

WEITERE DETAILS

Artikelnummer	SBC-USR-ES1
EAN	4250236822211
Zolltarifnummer	8473302000