



Datasheet

Product Name	ESP 32 NodeMCU Wifi and Bluetooth breakout module
Prozessor	Tensilica LX6 Dual-Core
Speicher	4 MB
Taktfrequenz	240 MHz
SRAM	512 kB
Wireless Standard	802.11 b/g/n
Frequenz	2,4 GHz
Bluetooth	Classic / LE
Betriebsspannung	3,3 V (betreibbar über 5 V microUSB)
Maße	48 x 26 x 11,5 mm
Datenschnittstellen	UART / I2C / SPI / DAC / ADC
Betriebstemperatur	-40 ... 125 °C
Flash	4096
Other communication protocols	USB SPI ICSP TWI UART CAN SAC LAN BLUETOOTH