



8

Início > Módulos > Outros > Sparkfun Openlog Data Logger



Módulos, Outros

Sparkfun Openlog Data Logger



REF: 4MD78

A Sparkfun Openlog é um módulo que guarda os seus dados em um cartão microSD utilizando comunicação serial, fazendo com que você tenha um eficiente sistema de data logger em uma reduzida placa.











Descrição

A Sparkfun Openlog Data Logger é um módulo que guarda os seus dados em um cartão microSD utilizando comunicação serial, fazendo com que você tenha um eficiente sistema de data logger em uma reduzida placa.

Para usar, carregue o sketch com os comandos da Sparkfun Openlog no Arduino e estabeleça a comunicação serial com o módulo. Os dados enviados pela serial serão gravados automaticamente no cartão SD.

A Sparkfun Openlog conta com um microcontrolador ATmega328 pré-programado rodando à 16MHz, e funciona com cartões de até 64GB formatados como FAT16 ou FAT32.

Especificações:

- Tensão de entrada: 3.3 à 12V (Recomendado: 3.3 à 5V)
- Microcontrolador ATmega328 pré-programado
- Comunicação Serial (até 115200bps)
- Interface de comandos simplificada
- Slot para cartão microSD
- Suporta cartões SD até 64GB (FAT16 ou FAT32)
- Leds indicadores de operação
- Dimensões: 19 x 15 x 4mm

Downloads:

- Guia de Primeiros Passos
- Biblioteca Openlog

Acompanha:

01 - Sparkfun Openlog Data Logger

REF: 4MD78 / Categorias Módulos, Outros

Produtos relacionados

Módulos, Conversores Módulos, Áudio Módulos, Áudio













...e junte-se à maior comunidade maker do Brasil

Digite seu E-mail

Enviar





Alguma dúvida? Entre em

(48) 3307-3495

Atendimento Online

Seg-Sex das 08h30-11h30 às 13h-17h





in







Como comprar Frete Grátis

Retirada em mãos

Pagamento e envio

Trocas e devoluções

Institucional

Quem Somos

Maker Hero

Termos de Uso

Trabalhe Conosco











