

PI ENERGY-MINI

Fonte de alimentação de gama alargada para Raspberry Pi



Com o PiEnergy-Mini, pode operar o seu Raspberry Pi com uma tensão de 6 a 36 V DC. Pode utilizar o botão integrado na placa para ligar e desligar o seu Raspberry Pi. A comunicação com o Raspberry Pi é efectuada através do GPIO4, mas esta ligação também pode ser cortada removendo uma resistência para utilizar o pino livremente. Graças ao seu design ultra-plano, também pode ser utilizado em muitas caixas. O conector de pinos está incluído e não é soldado para manter o design ainda mais plano.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Modelo	PiEnergy-Mini
Característica especial	Design ultra-plano, botão integrado para ligar e desligar o Raspberry Pi
Compatível com	Raspberry Pi 3, 4, 5

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de entrada	6 a 36 V CC
Tensão de saída	5,1 V
Corrente de saída	Até 3 A (recomenda-se ventilação ativa para cargas ligadas adicionalmente)
Secção transversal do cabo na entrada de tensão	0.2 - 0.75 mm ²
Interface para o Raspberry Pi	GPIO4
Microcontrolador	ATTINY5
Outras ligações	Conector de ventilador de 5V (2 pinos / 2,54 mm) Almofadas de solda para interruptor externo de ligar/desligar

MAIS PORMENORES

Dimensões	23 x 56 x 11 mm
Peso	15 g
Itens entregues	Placa com dissipador de calor montado, cabeçalho de pinos (2x5), espaçador, parafuso, porca
N.º do artigo.	RB-PE01
EAN	4250236827421
N.º da Pauta Aduaneira	8473302000