

PI ENERGY-MINI

Napájecí zdroj Widerange pro Raspberry Pi



S PiEnergy-Mini můžete svůj počítač Raspberry Pi provozovat s napětím 6 až 36 V DC. Pomocí tlačítka integrovaného na desce můžete Raspberry Pi zapínat i vypínat. Komunikace s Raspberry Pi probíhá prostřednictvím GPIO4, ale toto spojení lze také přerušit odstraněním rezistoru a pin používat volně. Díky ultraploché konstrukci lze desku použít i v mnoha pouzdrech. Hlavička pinů je součástí balení a není připájená, aby byl design ještě plošší.



HLAVNÍ FUNKCE

Model	PiEnergy-Mini
Speciální funkce	Velmi plochý design, integrované tlačítko pro zapnutí a vypnutí počítače Raspberry Pi
Kompatibilní s	Raspberry Pi 3, 4, 5

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupní napětí	6 to 36 V DC
Výstupní napětí	5,1 V
Výstupní proud	Až 3 A (u dodatečně připojených zátěží se doporučuje aktivní ventilace)
Průřez kabelu na vstupu napětí	0.2 - 0.75 mm ²
Rozhraní s Raspberry Pi	GPIO4
Mikrokontrolér	ATTINY5
Další spojení	Konektor ventilátoru 5V (2pin / 2,54 mm) Pájecí plošky pro externí vypínač

DALŠÍ PODROBNOSTI

Rozměry	23 x 56 x 11 mm
Hmotnost	15 g
Dodané položky	Deska s namontovaným chladičem, záhlavím (2x5), distančním rámečkem, šroubem a maticí
Článek č.	RB-PE01
EAN	4250236827421
Číslo celního sazebníku	8473302000