

Návod k obsluze minipočítače

DFR-10829

[DFRobot FireBeetle LoRa 433 MHz](#)

1. Informace o používání a varování

- Zařízení by mělo pracovat v podmínkách odpovídajících jeho určení.
- Je třeba se vyvarovat nesprávného připojení vodičů. Nesprávné připojení může vést ke zkratu a poškození zařízení.
- Pro správnou funkci zařízení je nutné zajistit mu vhodný zdroj napájení odpovídající jeho specifikaci.
- Nedotýkejte se přímo nezabezpečených částí zařízení, může to vést ke zkratu nebo přenosu elektrostatického náboje.
- Provoz v prostředích s vysokou vlhkostí může ovlivnit činnost elektroniky, což může vést k jejímu poškození a také k chybám v odečtech senzorů.

2. Rozbalení a montáž

- Rozbalení** - kontrola kompletnosti sady a stavu prvků.
- Připojení** - zapojení nezbytných prvků do konektorů minipočítače.
- Operační systém** - nahrání operačního systému na datové médium.
- Spuštění a konfigurace** - konfigurace nastavení minipočítače.

3. Určení

Produkt je určen k použití v rozsazích parametrů předvídaných výrobcem a měl by být používán výhradně kvalifikovaným personálem vyškoleným k obsluze tohoto produktu. Před každým použitím je nutné zkontrolovat produkt z hlediska poškození a nepoužívat jej, pokud budou zjištěny jakékoli vady. Nedodržování pokynů výrobce může být příčinou potenciálního poškození produktu.

4. Technická specifikace

Kod produkt	DFR-10829
EAN13	5904422316808
Waga:	0.025000 kg
Wymiary	Szerokość: 6.5, Wysokość: 2.5, Głębokość: 8 cm
Frekvence do	433 MHz
Frekvence od	433 MHz
UC - Počet jader	1. Jedno jádro
Rozhraní UC - UART	Ano

Rozhraní UC - I2C	Ano
Rozhraní UC - SPI	Ano
Napětí z	3,3 V.
Napětí dolů	3,3 V.
Výstupní napětí z	3,3 V.
Výstupní napětí do	3,3 V.
Jmenovité výstupní napětí	3,3 V.

5. Kontaktní údaje

V případě dotazů souvisejících s produktem kontaktujte autorizovaný servis nebo výrobce:

- **Dovozce:** Botland. B. Derkacz Sp. K.
- **Adresa:** Gola 25, 63-640 Bralin
- **Telefonní číslo:** 62 593 10 54
- **E-mail:** biuro@botland.com.pl
- **Adresa webové stránky:** www.botland.cz