Vývojová sada NanoH2 - ESP32-H2 - vývojová sada - M5Stack C149

Návod k obsluze minipočítače

MSS-28457

Vývojová sada NanoH2 - ESP32-H2 - vývojová sada - M5Stack C149

1. Informace o používání a varování

1. Zařízení by mělo pracovat v podmínkách odpovídajících jeho určení.
2. Je třeba se vyvarovat nesprávného připojení vodičů. Nesprávné připojení může vést ke zkratu a poškození zařízení.
3. Pro správnou funkci zařízení je nutné zajistit mu vhodný zdroj napájení odpovídající jeho specifikaci.
4. Nedotýkejte se přímo nezabezpečených částí zařízení, může to vést ke zkratu nebo přenosu elektrostatického náboje.
5. 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

1. **Rozbalení** – kontrola kompletnosti sady a stavu prvků.
2. **Připojení** – zapojení nezbytných prvků do konektorů minipočítače.
3. **Operační systém** – nahrání operačního systému na datové médium.
4. **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

Kód produktu	MSS-28457
EAN13	6972934171962
Hmotnost:	0.085 kg
Rozměry	Šířka: 10, Výška: 8, Hloubka: 1.5 cm
UC - mikrokontrolér	ESP32
UC - mikrokontrolér	ESP32-H2

UC - načasování	96 MHz
UC - Flash paměť	4 MB
UC - USB rozhraní	USB C.
UC - jádro	32-bit RISC-V
UC - Počet jader	1. Jedno jádro
UC - napájecí konektor	USB typu C.
Komunikace	ZigBee
Komunikace	Matter
Komunikace	Thread
Niebezpieczne	Komponent

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