

Arduino PLC Starter Kit - oficiální startovací sada s Arduino Opta WiFi řadičem - Arduino AKX00051

Návod k obsluze minipočítače

ARD-24452

[Arduino PLC Starter Kit - oficiální startovací sada s Arduino Opta WiFi řadičem - Arduino AKX00051](#)

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 výrobku	ARD-24452
EAN13	7630049204676
Hmotnost:	1.375000 kg
Rozměry	Šířka:31.5, Výška:14.1, Hloubka:20.6 cm
UC - mikrokontrolér	STM32H747XI
UC - načasování	240 + 480 MHz

UC - Flash paměť	2048 kB
UC - USB rozhraní	USB C.
UC - jádro	Cortex M7 + M4
UC - Ethernet	Ano
UC - WiFi modul	Ano
UC - Bluetooth	Ano
Sada témat kurzu	Elektronika
Sada témat kurzu	Arduino
Niebezpieczne	Zařízení

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