RP2040-Zero - Platine mit RP2040 Mikrocontroller - Mini-Version - Waveshare 20187

Bedienungsanleitung für Minicomputer

WSR-20536

RP2040-Zero - Platine mit RP2040 Mikrocontroller - Mini-Version - Waveshare 20187

1. Nutzungsinformationen und Warnungen

1. Das Gerät sollte unter Bedingungen betrieben werden, die seiner Bestimmung entsprechen.
2. Unsachgemäße Verkabelung ist zu vermeiden. Eine falsche Verbindung kann zu Kurzschlüssen und Geräteschäden führen.
3. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts ist eine geeignete Stromversorgung gemäß seinen Spezifikationen sicherzustellen.
4. Unbedingt vermeiden, ungeschützte Teile des Geräts direkt zu berühren, da dies zu Kurzschlüssen oder zur Übertragung elektrostatischer Ladungen führen kann.
5. Der Betrieb in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit kann die Funktion der Elektronik beeinträchtigen, was zu Schäden und Fehlern bei Sensormessungen führen kann.

2. Auspacken und Montage

1. **Auspacken** – Überprüfung der Vollständigkeit des Sets und des Zustands der Elemente.
2. **Anschließen** – Anschließen der erforderlichen Elemente an die Anschlüsse des Minicomputers.
3. **Betriebssystem** – Installation des Betriebssystems auf dem Datenträger.
4. **Start und Konfiguration** – Konfiguration der Einstellungen des Minicomputers.

3. Verwendungszweck

Das Produkt ist für die Verwendung innerhalb der vom Hersteller vorgesehenen Parameterbereiche bestimmt und sollte nur von qualifiziertem Personal verwendet werden, das in der Bedienung dieses Produkts geschult ist. Vor jedem Gebrauch ist das Produkt auf Beschädigungen zu überprüfen und nicht zu verwenden, wenn Mängel festgestellt werden. Die Nichtbeachtung der Herstellerrichtlinien kann zu potenziellen Produktschäden führen.

4. Technische Spezifikationen

Produktcode	WSR-20536
EAN13	5904422381561
Gewicht:	0.003 kg
Abmessungen	Breite: 7, Höhe: 0.2, Tiefe: 10 cm
UC - Mikrocontroller	RP2040

UC - Timing	133 MHz
UC - USB-Schnittstelle	USB-C
UC - Kern	ARM Cortex-M0 +
UC - AC-Konverter	12-Bit
UC - Anzahl der Kerne	2. Dual-Core
Niebezpieczne	Komponente

5. Kontaktdaten

Bei Fragen zum Produkt wenden Sie sich bitte an den autorisierten Service oder den Hersteller:

- **Importeur:** Botland. B. Derkacz Sp. K.
- **Adresse:** Gola 25, 63-640 Bralin
- **Telefonnummer:** 62 593 10 54
- **E-Mail:** biuro@botland.com.pl
- **Website-Adresse:** www.botland.de