



Technische Daten:

- Prozessortyp: TI Sitara AM335x
- 256 MByte DDR3 SDRAM
- 4 GByte eMMC Flash
- USB-Host-Controller
- Stecker-Typ: 2 x HIROSE DFC40C-100DP-0.4
- Spannungsversorgung: Extern 5VDC
- Spannungsregler On-Board
- Größe: 80x39mm
- Andere Bestückungsvarianten auf Anfrage

Beschreibung:

Das Sitara AM335x basierende Core-Board ermöglicht die einfache Integration eines ARM-Cortex A8-SoM-Systems (System on Module) in Ihr Produkt.

Durch die Verfügbarkeit einer Hardware-Evaluierungsplattform inklusive aller benötigten Design-Unterlagen, bietet das Board die Möglichkeit, innerhalb von kürzester Zeit ein eigenes Produkt zu realisieren. Hierzu bietet die abk-technology GmbH einen umfangreichen Support an. Dieser umfasst die Unterstützung beim Elektronik-Design, sowie den Aufbau eines Yocto basierenden Linux-Systems.

Bestellnummern:

- 22abk011 Sitara Core-Board

