CORTEX INDUSTRIAL SYSTEM

Soluções em Automação Industrial e Computação

Intel Celeron J6412 — Embedded

Componente — CPU

Família	Intel Celeron J
Modelo	Celeron J6412
Socket	Soldered BGA (não trocável)
Núcleos	73
TDP	10 W

SKU	DEMO-CFG-CPU-CELERON-J6412
Peso	0,05 kg

Componentes

Fabricante (Marca do Produto)	Cortex Industrial

CPU & Chipset

Família da CPU	Intel Celeron J
Modelo Processador	Celeron J6412
Geração Processador	1º Geração
CPU — Arquitetura	x86-64
Qunatidade de Nucleos (Core)	4
Quantidade de Threads	4
CPU — Frequência Base (GHz)	2.000000
CPU — Frequência Turbo/Boost (GHz)	2.600000
Consumo (TDP) em Watts	10
Socket Processador	Soldered BGA (não trocável)
Tipos e velocidades de memória compatíveis	DDR4
CPU — PCIe Lanes	6
CPU — PCIe Versão	3.0
CPU — Intel vPro / AMT	Não
CPU — IoT Long-life Roadmap	Sim

