CORTEX INDUSTRIAL SYSTEM

Soluções em Automação Industrial e Computação

Intel Xeon Gold 6444Y — Demo

Componente — CPU

Família	Intel Xeon Scalable 4th (Sapphire Rapids)
Modelo	Xeon Gold 6444Y
Socket	LGA 4677
Núcleos	77
TDP	270 W

SKU	DEMO-CFG-CPU-XEON-6444Y
Peso	0,05 kg

Componentes

Fabricante (Marca do Produto)	Cortex Industrial

CPU & Chipset

Família da CPU	Intel Xeon Scalable 4th (Sapphire Rapids)
Modelo Processador	Xeon Gold 6444Y
Geração Processador	1º Geração
CPU — Arquitetura	x86-64
Qunatidade de Nucleos (Core)	16
Quantidade de Threads	32
CPU — Frequência Base (GHz)	3.600000
CPU — Frequência Turbo/Boost (GHz)	4.000000
Consumo (TDP) em Watts	270
Socket Processador	LGA 4677
Tipos e velocidades de memória compatíveis	DDR5 ECC
CPU — PCIe Lanes	80
CPU — PCIe Versão	5.0
CPU — Intel vPro / AMT	Sim
CPU — IoT Long-life Roadmap	Sim

