C6920-0030 | Schaltschrank-Industrie-PC

Varianten	Prozessor	verfügbar
C6920-0020	Intel® Core™2 Duo (TC3: 70*)	ja, aber nicht für Neuprojekte empfohlen
C6920-0030	Intel® Celeron®, 2 Cores (TC3: 60*) oder Intel® Core™2 Duo (TC3: 70*)	ja, aber nicht für Neuprojekte empfohlen
C6920-0040	Intel® Celeron®, 2 Cores (TC3: 50*) oder Intel® Core™ i3, 2 Cores (TC3: 60*) oder Intel® Core™ i5, 2 Cores (TC3: 70*) oder Intel® Core™ i7, 4 Cores (TC3: 80*)	ja
C6920-0050	Intel® Celeron®, 2 Cores (TC3: 50*) oder Intel® Core™ i3, 2 Cores (TC3: 60*) oder Intel® Core™ i5, 2 Cores (TC3: 70*) oder Intel® Core™ i7, 4 Cores (TC3: 80*) (4. Generation)	ja

^{*}Die TwinCAT-3-Leistungsklasse bestimmt die genaue Bestellnummer für das jeweilige TwinCAT-3-Produkt. Eine Übersicht der einzelnen TC3-Leistungsklassen finden Sie hier.

C6920-0030	Schaltschrank-PC
Gehäuse	Industrie-PC für den raumsparenden Schaltschrankeinbau
	Montageplatte an der Rückwand
	alle Anschlüsse auf der Front
	Status-LEDs
	Lithiumbatterie zugänglich hinter der Frontplatte
	1 Slot für eine 2½-Zoll-Festplatte oder SSD hinter der Frontklappe
	1 Slot für eine CFast-Karte hinter der Frontklappe
	Lüfterkassette mit doppelt kugelgelagerten und drehzahlüberwachten Lüftern, von vorne zugänglich
	5 cm freier Raum oberhalb und unterhalb des PCs zur Luftzirkulation erforderlich
	Schutzart IP 20
	Betriebstemperaturbereich 055 °C
	Gewicht bei Grundausstattung 1,9 kg
	geringe Abmessungen (B x H x T) 65 x 231 x 119 mm, ohne Montageplatte
Leistungsmerkmale	Prozessor Intel® Celeron® T3100 1,9 GHz, 2 Cores (TC3: 60)
	3½-Zoll-Motherboard für Intel® Celeron® oder Core™2 Duo
	1 Mini-PCI-Slot frei für ab Werk eingebaute Karten
	2 GB DDR3-RAM, erweiterbar ab Werk auf 8 GB
	On-Board-Grafikadapter, Intel® GMA 4500MHD, DVI-I-Anschluss
	On-Board-Dual-Ethernet-Adapter mit 2 x 10/100/1000BASE-T-Anschluss
	On-Board-SATA-RAID-1-Controller, Intel® Matrix Storage Technology
	2-GB-CFast-Karte, erweiterter Temperaturbereich
	1 serielle Schnittstelle RS232 und 4 USB-2.0-Ports
	24-V-DC-Netzteil

Optionen	C6920-0030
C9900-C538	Prozessor Intel® Core™2 Duo T9400 2,53 GHz (TC3: 70), statt Intel® Celeron® T3100 1,9 GHz (TC3: 60)
C9900-R249	Speichererweiterung auf 4 GB DDR3-RAM, statt 2 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem oder es sind nur 3 GB adressierbar
C9900-R250	Speichererweiterung auf 8 GB DDR3-RAM, statt 2 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem
C9900-B506	2 PCIe-Steckkartenslots auf Passive-Backplane, integriert im C6920, zum Einsatz von PCIe-x1-Steckkarten bis 190 mm Länge. Die Anschlüsse der Steckkarten befinden sich auf der Oberseite des PCs rechts. Die Breite des PC-Gehäuses erhöht sich um 70 mm, die Tiefe um 18 mm.
C9900-B510	2 PCI-Steckkartenslots auf Passive-Backplane, integriert im C6920, zum Einsatz von PCI-Steckkarten bis 190 mm Länge. Die Anschlüsse der Steckkarten befinden sich auf der Oberseite des PCs rechts. Die Breite des PC-Gehäuses erhöht sich um 70 mm, die Tiefe um 18 mm.
C9900-B514	1 PCI- und 1 PCIe-Steckkartenslot auf Passive-Backplane integriert im C6920, zum Einsatz von einer PCI- und einer PCIe-x1-Steckkarte bis 190 mm Länge. Die Anschlüsse der Steckkarten befinden sich auf der Oberseite des PCs rechts. Die Breite des PC-Gehäuses erhöht sich um 70 mm, die Tiefe um 18 mm.
C9900-E238	zusätzliche DVI-D-Buchse herausgeführt auf eine Slotblende, nur für PCs mit Steckkartenslots
C9900-M653	Montageplatte an der Seitenwand, statt an der Rückwand
C9900-E252	Serielle Schnittstelle, RS232, galvanische Trennung,Überspannungsschutz, D-Sub, 9-polig. Eine zusätzliche Feldbuskarte oder eine weitere serielle Schnittstelle ist nicht möglich.
C9900-E253	Serielle Schnittstelle, RS485, galvanische Trennung, Überspannungsschutz, D-Sub, 9-polig. Eine zusätzliche Feldbuskarte oder eine weitere serielle Schnittstelle ist nicht möglich. Konfiguration als Endpunkt ohne Echo: Echo off, Auto send on, Always send off, Auto receive on, Always receive off, Terminierung on
C9900-E254	Serielle Schnittstelle, RS422, galvanische Trennung, Überspannungsschutz, D-Sub, 9-polig. Eine zusätzliche Feldbuskarte oder eine weitere serielle Schnittstelle ist nicht möglich. Konfiguration als Vollduplex-Endpunkt: Echo on, Auto send off, Always send on, Auto receive off, Always receive on, Terminierung on
C9900-Z411	Adapterstecker DVI-I auf VGA
C9900-Z413	Adapterkabel DVI-I auf DVI und VGA 15 cm
C9900-R230	Speichermodul NOVRAM zur ausfallsicheren Speicherung von Prozessdaten, 128 kB, Mini-PCI-Steckkarte
C9900-R231	Speichermodul NOVRAM zur ausfallsicheren Speicherung von Prozessdaten, 256 kB, Mini-PCI-Steckkarte
C9900-R232	Speichermodul NOVRAM zur ausfallsicheren Speicherung von Prozessdaten, 512 kB, Mini-PCI-Steckkarte
C9900-H167	Festplatte, 2½ Zoll, 320 GB, statt 2-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard, Windows XP Professional oder Windows 7
C9900-D190	2 Slots für CFast-Karten, statt 1 Slot für eine 21/2-Zoll-Festplatte oder SSD und 1 Slot für CFast
С9900-Н710	Solid-State-Disk SSD, SLC-Flash, 2½ Zoll, 32 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 Enterprise
С9900-Н711	Solid-State-Disk SSD, SLC-Flash, 2½ Zoll, 64 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 Enterprise
С9900-Н546	4-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 2-GB-CFast-Karte
C9900-H547	8-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 2-GB-CFast-Karte
С9900-Н548	16-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 2-GB-CFast-Karte
С9900-Н564	32-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 2-GB-CFast-Karte
C9900-H550	4-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H551	8-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H552	16-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
С9900-Н563	32-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-U209	unterbrechungsfreie Stromversorgung USV, integriert in das 24-V-Netzteil, ohne Akku, belegt eine interne serielle Schnittstelle
C9900-U330	Akkupack für PCs mit 24-V-Netzteil und integrierter USV C9900-P209 oder C9900-U209, extern zur Hutschienenmontage, 3,4 Ah, Betriebstemperatur 050°C
C9900-S701	TwinCAT-PLC-Runtime für Microsoft Windows CE
C9900-S702	TwinCAT-NC-PTP-Runtime für Microsoft Windows CE
C9900-S705	TwinCAT-NC-I-Runtime für Microsoft Windows CE





C6920-0030 mit Steckkartenslots