

C6515-0060 | Lüfterloser Einbau-Industrie-PC

Varianten	Prozessor	verfügbar
C6515-0060	Intel® Celeron®, 2 Cores (TC3: 50*) oder Intel® Pentium®, 2 Cores (TC3: 50*) oder Intel® Core™ i3, 2 Cores (TC3: 60*) oder Intel® Core™ i5, 4 Cores (TC3: 70*) oder Intel® Core™ i7, 4 Cores (TC3: 80*) (6./7. Generation)	ja
C6515-0050	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
C6515-0040	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*)	Nicht mehr verfügbar

*Die TwinCAT-3-Leistungsklasse bestimmt die genaue Bestellnummer für das jeweilige TwinCAT-3-Produkt. Eine Übersicht der einzelnen TC3-Leistungsklassen finden Sie [hier](#).

C6515-0060	Einbau-Industrie-PC
Gehäuse	Einbau-Industrie-PC mit externer Kühlung zur Montage in der Rückwand eines Steuergehäuses oder in der Wand eines Schaltschranks 2 Slots für CFast CFast-Karte und Lithiumbatterie der Systemuhr leicht wechselbar passive Kühlung durch Kühlrippen außen 20 cm freier Raum rund um den Kühlkörper des PCs zur Luftzirkulation erforderlich Schutzart Außenseite IP 65, Innenseite IP 20 Betriebstemperaturbereich Außenseite 0...45 °C, Innenseite 0...55 °C Gewicht bei Grundausstattung 3 kg Abmessungen (B x H x T) 240 x 230 x 81 mm
Leistungsmerkmale	Prozessor Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz, 2 Cores (TC3: 50) 3½-Zoll-Motherboard für Intel® Celeron®, Pentium®, Core™ i3, Core™ i5 oder Core™ i7 der sechsten und siebten Generation 4 GB DDR4-RAM, erweiterbar auf 32 GB, mit einem 32-Bit-Betriebssystem sind nur 3 GB adressierbar. Grafikadapter im Intel®-Prozessor integriert, 1 DVI-D-Anschluss On-Board-Dual-Ethernet-Adapter mit 2 x 100/1000BASE-T-Anschluss On-Board-SATA-RAID-1-Controller, Intel® Rapid Storage Technology 30-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich 1 serielle Schnittstelle und 4 USB-3.0-Ports 24-V-DC-Netzteil

Optionen	C6515-0060
C9900-C607	Prozessor Intel® Pentium® G4400TE der sechsten Generation, 2,4 GHz, 2 Cores (TC3: 50), statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C608	Prozessor Intel® Core™ i3-6100TE der sechsten Generation, 2,7 GHz, 2 Cores (TC3: 60), statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C618	Prozessor Intel® Core™ i3-7101(T)E der siebten Generation, 3,4 GHz, 2 Cores (TC3: 60), erfordert Windows 10, 64 Bit, statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C609	Prozessor Intel® Core™ i5-6500TE der sechsten Generation, 2,3 GHz, 4 Cores (TC3: 70), statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C619	Prozessor Intel® Core™ i5-7500(T) der siebten Generation, 2,7 GHz, 4 Cores (TC3: 70), erfordert Windows 10, 64 Bit, statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C610	Prozessor Intel® Core™ i7-6700TE der sechsten Generation, 2,4 GHz, 4 Cores (TC3: 80), statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-C620	Prozessor Intel® Core™ i7-7700(T) der siebten Generation, 2,9 GHz, 4 Cores (TC3: 80), erfordert Windows 10, 64 Bit, statt Intel® Celeron® G3900TE 2,3 GHz (TC3: 50)
C9900-R270	Speichererweiterung auf 8 GB DDR4-RAM, statt 4 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem.
C9900-R271	Speichererweiterung auf 16 GB DDR4-RAM, statt 4 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem.
C9900-R272	Speichererweiterung auf 32 GB DDR4-RAM, statt 4 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem.
C9900-B502	2 PCIe-Modulslots, integriert im C6515, zum Einschub von Beckhoff-PCIe-Modulen oder zum Herausführen von Schnittstellen des Motherboards ab Werk. Die Tiefe der inneren Gehäusehaube erhöht sich um 26 mm.

FC9071-0000	Gigabit-Ethernet-PC-Netzwerkkarte 10/100/1000 MBit/s, 1 Kanal, PCIe-Interface, belegt den Anschlussbereich der Mini-PCI-Karte
C9900-H620	60-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 30-GB-CFast-Karte mit 3D-Flash
C9900-H621	16-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 30-GB-CFast-Karte mit 3D-Flash
C9900-H622	32-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 30-GB-CFast-Karte mit 3D-Flash
C9900-H623	64-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 30-GB-CFast-Karte mit 3D-Flash
C9900-H583	30-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H587	60-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H552	16-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H563	32-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich
C9900-H568	64-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 0...50 °C



C6515-0040 mit PCIe-Modulslots

C6515-0060	Optionen für C6515 mit 2 Modulslots C9900-B502
FC9062	Gigabit-Ethernet-PCIe-Modul für PCs mit Beckhoff PCIe-Modulslots, 2 Kanäle, PCI-Express-x1-Bus
C9900-E301	RS232-PCIe-Modul <ul style="list-style-type: none"> - 2 serielle Schnittstellen RS232 - Übertragungsrate bis zu 921.600 Bit/s - 2 Buchsen Harting ix Typ B - erfordert 2 Adapterkabel C9900-K920 Harting ix Typ B auf D-Sub 9-polig
C9900-K920	Adapterkabel Harting ix Typ B auf D-Sub 9-polig für C9900-E301 RS232-PCIe-Modul, Länge 45 cm
C9900-E277	USB-3.0-PCIe-Modul <ul style="list-style-type: none"> - 2-Port-USB-3.0-Schnittstelle - USB-Übertragungsrate bis 5 GBit/s, entsprechend USB 3.0 - kompatibel zu allen USB-Standards - liefert bis zu 1 A Stromversorgung an jedem USB-Anschluss
C9900-E234	2 USB-Ports des Motherboards herausgeführt im Anschlussbereich des C5210, C65x5, CP2xxx, CP62xx oder CP67xx-xxxx-0040/-0050
C9900-E292	zusätzliche DisplayPort-Schnittstelle, herausgeführt auf die PCIe-Modulblende eines C5210, C65xx oder C69xx mit PCIe-Modulslots ab Werk. Max. Auflösung 1920 x 1080
C9900-E237	zusätzliche DVI-D-Buchse herausgeführt auf eine Modulblende