

EICHLER

Elektronik-Service-Center

Ein Unternehmen der WISAG

EICHLER

Elektronik-Service-Center

Ein Unternehmen der WISAG

Ihr direkter Draht:

Notfall-Hotline bei Maschinenstillständen

+49 8196 9000-112

Mo. – Do. 07.30 – 17.00 Uhr, Fr. 7.30 – 14.30 Uhr

Wir sorgen für einen Sofort-Kontakt mit einem spezialisierten Techniker.
Bitte halten Sie die Hersteller-Typ-Nr. und Serien-Nr. des defekten Gerätes bereit.

Sie benötigen ein Ersatz- oder Austauschgerät

+49 8196 9000-250

Seit mehr als 40 Jahren steht EICHLER für höchste Qualität. Sie erhalten alle
Geräte gereinigt, funktionsgeprüft, mit 24 Monaten Garantie und Gewährleistung.

Service-Hotline für Wartungsaufträge

+49 8196 9000-0

Wir planen den Service-Einsatz vor Ort zum gewünschten Zeitpunkt.
Gerne erhalten Sie im Voraus einen detaillierten Kostenvoranschlag.

Vereinbaren Sie Ihren Beratungstermin

+49 8196 9000-0

Lassen Sie sich vor Ort über die neuesten Möglichkeiten zur Steigerung
Ihrer Anlagenverfügbarkeit und Senkung der Instandhaltungskosten beraten.

Sie möchten Ihre Überbestände verkaufen

+49 8196 9000-550

Wir sind ständig auf der Suche nach Geräten aus den Bereichen HMI,
Baugruppen, Antriebstechnik und Robotik. Herstellerübergreifend bieten
wir Ihnen eine unkomplizierte, schnelle Möglichkeit Ihre Bestände bei
Automatisierungstechnik zu reduzieren.

K-Info 06-2021

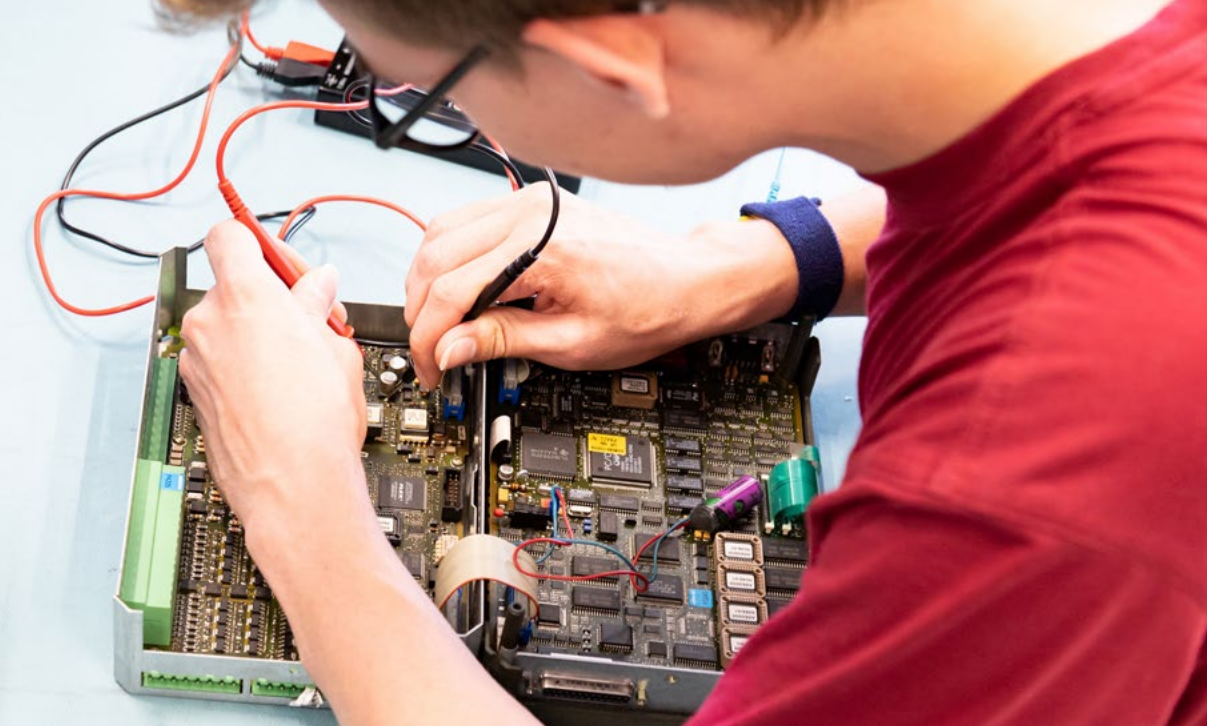
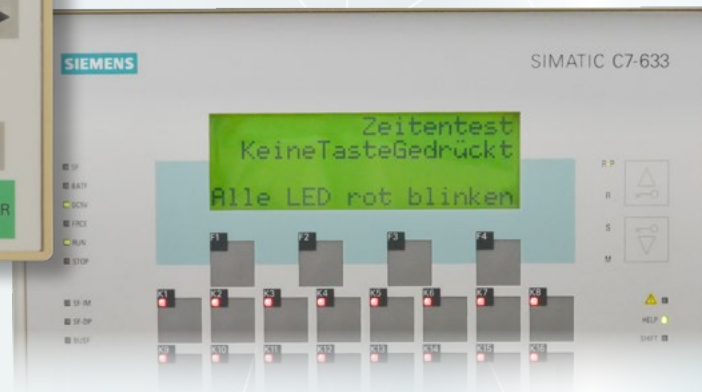
© Markenrechte - SIMATIC ist ein eingetragenes Warenzeichen der Siemens AG

KUNDENINFORMATION



SIMATIC® C7

Die obsoleete Kompaktsteuereinheit von Siemens



Häufig im Einsatz In Klein- und Großbetrieben zu finden

Ein SIMATIC® C7 Gerät setzt sich standardmäßig aus den Einzelkomponenten CPU und Touch Panel bzw. Operator Panel zusammen. Diese arbeiten unabhängig voneinander. Jeder der Prozessoren ist einem eigenen Speicher zugeteilt. Ein-/Ausgabebausteine sowie digitale und analoge Schnittstellen finden sich ebenfalls in einem C7.

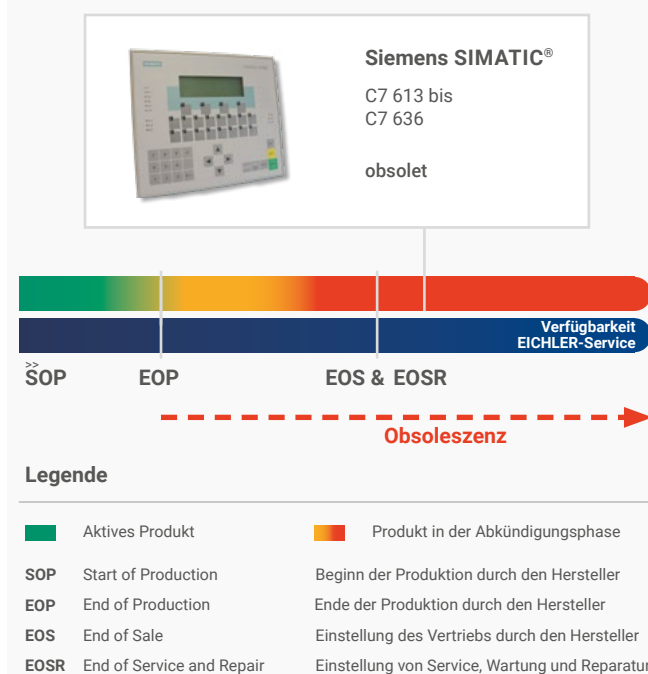
Als „All-in-One“-Gerät mit eigener Spannungsversorgung ist das SIMATIC® C7 von Siemens überall in der Automatisierungstechnik zu finden. Aufgrund ihrer vielfältigen Einsatzmöglichkeiten sind C7-Einheiten auch nach Einstellung des Service und Supports durch den Hersteller weiterhin sehr gefragt. Dies macht die SIMATIC® C7 immer seltener auf dem Markt.

2014 wurden alle noch bestehenden C7-Kompaktgeräte zusammen mit dem kompletten Zubehör, zum Oktober 2018 alle restlichen C7-Geräte und C7-Zubehör von Siemens aus dem Service und Support gestrichen. Für obsolete Geräte bietet der Hersteller weder Ersatzteile noch Reparaturen an. Erschwerend kommt dazu, dass für die SIMATIC® C7-Serie, die bedingt durch ihr breites Einsatzfeld nach wie vor in vielen Firmen in Gebrauch ist, kein direktes Nachfolgemodell zur Verfügung steht. Umso wichtiger sind vorbeugende Instandhaltungsmaßnahmen und ein nachhaltiges Life Cycle Management, um einen Maschinenstillstand oder längere Ausfallzeiten und damit hohe Kosten zu vermeiden.

Häufige Fehlerbilder bei C7 Kompaktgeräten

- Displayausfall
- Tastatur verbraucht oder beschädigt
- Setupbatterie veraltet
- LED-Layout beschädigt z.B. Oxidationen
- Digital Ein-/ Ausgänge ohne Funktion
- Analog Ein-/ Ausgänge ohne Funktion
- Interne Stromversorgung fehlerhaft, altersbedingter Ausfall
- Mechanische Beschädigungen z.B. Gehäusebrüche, Frontfolien verbraucht, Gehäusedichtungen fehlen oder beschädigt
- Grundboardfehler z.B. Speicherverlust, keine Funktion, Temperaturfehler, sporadische Ausfälle
- Daten-/Projektverlust

Life Cycle Check – SIMATIC®



C7 Portfolio

Bezeichnung	Artikelnummer	Bezeichnung	Artikelnummer	Bezeichnung	Artikelnummer
24 Monate Garantie und Gewährleistung		C7-626	6ES7626-1AG01-0AE3	C7-633/P	6ES7633-1DF02-0AE3
C7-621	6ES7621-1AD00-0AE3	C7-626	6ES7626-1AG02-0AE3	C7-634 DP	6ES7634-2BF00-0AE3
C7-621	6ES7621-6BD00-0AE3	C7-626/A	6ES7626-2CG01-0AE3 / EWK-P4626B00011303 (GEA OEM)	C7-634 DP	6ES7634-2BF02-0AE3
Bis zu 30 Monate* Garantie und Gewährleistung		C7-626/P	6ES7626-1DG02-0AE3	C7-634 DP	6ES7634-2BF01-0AE3
C7-613	6ES7613-1CA00-0AE3	C7-626/P	6ES7626-1DG03-0AE3	C7-634/P	6ES7634-1DF00-0AE3
C7-613	6ES7613-1CA01-0AE3	C7-626/P	6ES7626-1DG02-0AE3	C7-634/P	6ES7634-1DF02-0AE3
C7-613	6ES7613-1CA02-0AE3	C7-626/P	6ES7626-2DG03-0AE3	C7-635	6ES7635-2EB00-0AE3
C7-621	6ES7621-1AD01-0AE3	C7-626/P	6ES7626-1DG04-0AE3	C7-635-KEY	6ES7635-2EC00-0AE3
C7-621	6ES7621-6BD01-0AE3	C7-626/P	6ES7626-2DG04-0AE3 / 6ES7626-2SB04-0AC0 (OEM)	C7-635	6ES7635-2EB01-0AE3
C7-621	6ES7621-1AD02-0AE3	C7-626 DP	6ES7626-2AG00-0AE3	C7-635-KEY	6ES7635-2EC01-0AE3
C7-621	6ES7621-6BD02-0AE3	C7-626 DP	6ES7626-2AG01-0AE3	C7-635	6ES7635-2EC02-0AE3
C7-623	6ES7623-1AE00-0AE3	C7-626/P	6ES7626-2AG02-0AE3	C7-635	6ES7635-2SA02-2HE0
C7-623	6ES7623-1AE01-0AE3	C7-633 DP	6ES7633-2BF00-0AE3	C7-636	6ES7636-2EC00-0AE3
C7-623/A	6ES7623-1CE00-0AE3	C7-633 DP	6ES7633-2BF02-0AE3	C7-636	6ES7636-2EB00-0AE3
C7-623/A	6ES7623-1CE01-0AE3	C7-633 DP	6ES7633-2BF01-0AE3	C7-636	6ES7636-3SA01-0AB0
C7-623/P	6ES7623-1DE01-0AE3	C7-633 DP	6ES7633-2BJ01-0AE3	C7-626/A	6ES7626-1CG00-0AE3
C7-624	6ES7624-1AE00-0AE3	C7-633 DP	6ES7633-2BJ02-0AE3	C7-626/A	6ES7626-1CG01-0AE3
C7-624	6ES7624-1AE01-0AE3	C7-633/P	6ES7633-1DF00-0AE3	C7-626/A	6ES7626-1CG02-0AE3
C7-624/P	6ES7624-1DE01-0AE3	C7-633/P	6ES7633-1DF01-0AE3	C7-Peripherie	6ES7630-0DA00-0AB0
C7-626	6ES7626-1AG00-0AE3				

EICHLER Leistungen

Reparaturen bis auf Bauteilebene



- ✓ Passgenaue Kostenvoranschläge
- ✓ Kurze Reparaturdurchlaufzeiten
- ✓ Verwendung von 100% Original-Ersatzteilen
- ✓ Maschinenrichtlinienkonformität nach 2006/42/EG
- ✓ Bis zu 30 Monate* Garantie und Gewährleistung

Vorbeugende Instandhaltung



- ✓ Analyse risikobehafteter Bauteile
- ✓ Fachmännische technische Reinigung
- ✓ Tausch von Verschleißteilen
- ✓ Erneuerung von Schutz- und Betriebsstoffen
- ✓ Strategische Wartungspläne

Geräteaustausch und -verkauf



- ✓ Funktionsgeprüfte gebrauchte Baugruppen
- ✓ Vorabaustausch defekter Geräte
- ✓ Sofort ab Lager lieferbar
- ✓ Bis zu 30 Monate* Garantie und Gewährleistung
- ✓ Express- und Kurierlieferung optional

Life Cycle und Lagermanagement



- ✓ Full Service Lagermanagement
- ✓ Erstellung von Konfigurationsdateien vor Ort
- ✓ Bauteilspezifische Risikoanalysen
- ✓ Individuelle Versorgungsstrategien
- ✓ Sicherstellung der Anlagenverfügbarkeit

* bei optionaler, kostenpflichtiger erweiterter Prüfung