

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 02-2019

© Markenrechte - SIMODRIVE, SINAMICS sind eingetragene Warenzeichen der Siemens AG
© Bildrechte - S1/S2, Siemens AG, Eichler GmbH

KUNDENINFORMATION



Geräteübersicht und Leistungsspektrum für
SIMODRIVE® 611



Aktuelle Informationen zum EICHLER-Produktspektrum

Siemens SIMODRIVE® 611

Die Gerätefamilie SIMODRIVE® 611 zählt seit der Einführung im Jahr 1996 zu den am weitesten verbreiteten Umrichter-Systemen. Nach 18 Jahren stellte der Hersteller Siemens im April 2014 die Produktion ein. Nur ein Jahr später folgte die Einstellung des aktiven Verkaufs. Bis zum Ende des 10-jährigen Service und Support wird die Ersatzteilbeschaffung und Serviceunterstützung durch den Hersteller, bis zur vollständigen Einstellung (EOSR) im April 2024, sukzessive zurückgefahren. Von der Obsoleszenz betroffen ist das komplette Umrichtersystem, darunter sämtliche Kompaktgeräte, Optionskarten sowie Ersatzteile der Modellreihe SIMODRIVE® 611. Darüber hinaus wirkt sich die Obsoleszenz auch auf weitere Systembaugruppen im Bereich der Serien SINUMERIK® 840 sowie PCU 50 aus.

Worauf sollten Betreiber jetzt achten?

Trotz Herstellerempfehlung gestaltet sich die Migration auf den Nachfolger SINAMICS® S120 oftmals sehr aufwändig und kostenintensiv. Um die Anlagenverfügbarkeit mit den bestehenden Systemen sicherzustellen sollten Betreiber frühzeitig Maßnahmen ergreifen. Neben einer zuverlässigen Quelle zur Beschaffung funktionsfähiger Ersatzgeräte sollte dabei auch ein regelmäßiger Refresh von Lagergeräten bzw. die Reparaturfähigkeit für aktiv betriebene SIMODRIVE® Umrichter bedacht werden.

Welche Leistungen erbringt EICHLER?

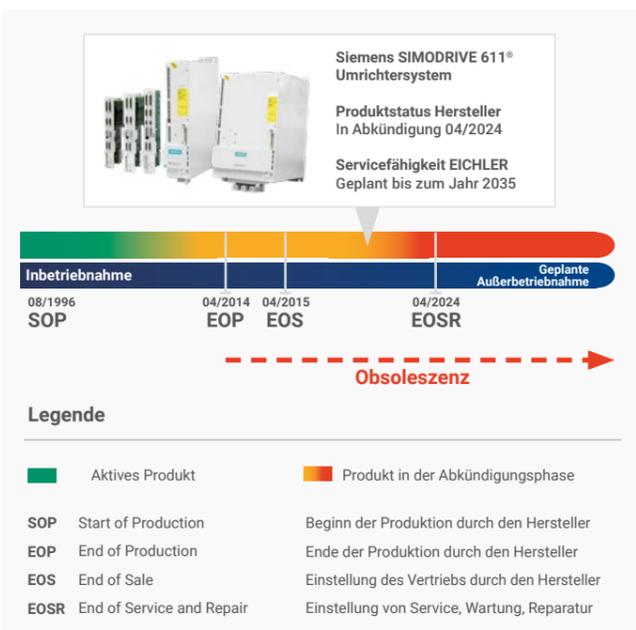
Mehr als 40 Jahre Erfahrung in der Reparatur und dem Verkauf von Siemens Automatisierungstechnik machen EICHLER zum idealen Partner. Defekte SIMODRIVE® Geräte werden von EICHLER nach individuellem Fehlerbild bis auf Bauteilebene repariert. Alternativ besteht die Möglichkeit, das defekte Gerät per Vorabaustausch zu ersetzen. Funktionsgeprüfte gebrauchte und neue Geräte können erworben werden. Jedes Gerät wird vor dem Versand mit Hilfe einzigartiger Teststände, unter hoher Prüftiefe, auf einwandfreie Funktionsfähigkeit getestet. Nur bei EICHLER erhalten Sie volle 24 bzw. 30* Monate Garantie und Gewährleistung.

Nur bei EICHLER

Branchenweit einzigartig - Bei EICHLER haben Sie die Sicherheit, dass jede reparierte Baugruppe bzw. jedes verkaufte Gerät mit Hilfe modernster automatisierter Prüftechnik unter Einhaltung strenger Qualitätskriterien getestet wurde. Ist die Funktionsfähigkeit der Baugruppe sichergestellt vergeben die EICHLER Techniker das Qualitätssiegel in Silber, 24 Monate Garantie und Gewährleistung, bzw. Gold, 30* Monate Garantie und Gewährleistung.



EICHLER Life Cycle Check



Reparatur und Refresh

- ✓ Reparaturen bis auf Bauteilebene
- ✓ Einzelbauteile und Komplettgeräte
- ✓ Verwendung von Original-Ersatzteilen
- ✓ Transparente Kostenvoranschläge
- ✓ Funktionsgeprüft, inkl. 24 bzw. 30* Monaten Garantie und Gewährleistung

Prüfung und Garantie

- ✓ Funktionstest, Last- und Dauerlauf
- ✓ Automatisierte Prüf- und Testverfahren
- ✓ Hohe Diagnose- und Prüftiefe
- ✓ Aussagekräftige Prüfprotokolle
- ✓ **Einzigartig** - Bis zu 30* Monate Garantie und Gewährleistung

Verkauf und Austausch

- ✓ Umfangreiches Gerätelager
- ✓ Gebraucht- und Neugeräte direkt ab Lager
- ✓ Funktionsgeprüft im **EICHLER-Prüfzentrum**
- ✓ **NEU** - Vorabaustausch defekter Geräte
- ✓ Funktionsgeprüft, inkl. 24 bzw. 30* Monaten Garantie und Gewährleistung

Artikelübersicht SIMODRIVE® 611

| | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|
| EINSPSEIMODULE UE | 6SN1145-1AA00-0CA0 | 6SN1145-1AA01-0AA2 | 6SN1146-1AB00-0BA1 | 6SN1146-1AB00-0CA0 |
| EINSPSEIMODULE ER | 6SN1145-1BA01-0BA2 6SN1145-1BA02-0CA2 6SN1145-1BA01-0DA1 | 6SN1145-1BB00-0DA1 6SN1145-1BB00-0EA1 6SN1145-1BB00-0FA1 | 6SN1146-1BB01-0BA2 6SN1146-1BB02-0CA2 6SN1146-1BB00-0DA1 | 6SN1146-1BB00-0EA1 6SN1146-1BB00-0FA1 |
| LEISTUNGSMODULE 1-ACHS | 6SN1123-1AA00-0HA2 6SN1123-1AA00-0AA2 6SN1123-1AA00-0BA2 6SN1123-1AA00-0CA2 6SN1123-1AA00-0DA2 6SN1123-1AA00-0LA3 | 6SN1123-1AA00-0EA2 6SN1123-1AA01-0FA1 6SN1123-1AA02-0FA1 6SN1123-1AA00-0JA1 6SN1123-1AA00-0KA1 | 6SN1124-1AA00-0HA2 6SN1124-1AA00-0AA2 6SN1124-1AA00-0BA2 6SN1124-1AA00-0CA2 6SN1124-1AA00-0DA2 | 6SN1124-1AA00-0LA3 6SN1124-1AA00-0EA2 6SN1124-1AA01-0FA1 6SN1124-1AA00-0JA1 6SN1124-1AA00-0KA1 |
| LEISTUNGSMODULE 2-ACHS | 6SN1123-1AB00-0HA2 6SN1123-1AB00-0AA2 | 6SN1123-1AB00-0BA2 6SN1123-1AB00-0CA3 | 6SN1124-1AB00-0HA2 6SN1124-1AB00-0AA2 | 6SN1124-1AB00-0BA2 6SN1124-1AB00-0CA2 |
| REGELUNG 611U | 6SN1118-0NJ01-0AA1 6SN1118-1NJ01-0AA1 | 6SN1118-0NK01-0AA1 6SN1118-1NK01-0AA1 | 6SN1118-0NH01-0AA1 6SN1118-1NH01-0AA1 | 6SN1118-0NH11-0AA1 |
| REGELUNG 611D | 6SN1118-0DJ21-0AA2 6SN1118-0DJ23-0AA2 | 6SN1118-0DM31-0AA2 6SN1118-0DM33-0AA2 | 6SN1118-0DK21-0AA2 6SN1118-0DK23-0AA2 | |
| NCU | 6FC5357 | 6FC5250 | 6FC5247 | |
| EINZELKOMPONENTEN | 6SN1111-1AA00-0CA0 6SN1111-0AA01-1BA1 | 6SN1111-0AA01-1AA1 6SN1111-0AA01-1CA1 | 6SN1112-1AC01-0AA1 6SN1111-0AB00-0AA0 | |
| SINUMERIK 810D/840D | 6FC5210-0DF00-1AA3 6FC5210-0DF03-0AA0 6FC5210-0DF01-0AA0 6FC5210-0DF00-0AA1 6FC5210-0DF00-0AA0 | 6FC5210-0DF00-1AA1 6FC5210-0DF00-1AA0 6FC5210-0DF00-0AA2 6FC5210-0DF00-1AA2 6FC5220-0AA22-0AA0 | 6FC5220-0AA20-0AA0 6FC5220-0AA00-1AA0 6FC5220-0AA01-1AA0 6FC5220-0AA02-1AA0 6FC5220-0AA22-2AA0 | 6FC5220-0AA21-2AA0 6FC5220-0AA31-2AA0 6FC5220-0AA33-2AA0 |
| SINUMERIK PCU50/PCU70 | 6FC5210-0DF22-1AA0 6FC5210-0DF22-2AA0 6FC5210-0DF25-2AA0 6FC5210-0DF22-0AA0 6FC5210-0DF20-0AA0 6FC5210-0DF21-2AA0 | 6FC5210-0DF23-2AA0 6FC5210-0DF02-0AA0 6FC5210-0DF05-0AA0 6FC5210-0DF21-0AA0 6FC5210-0DF31-2AB0 6FC5210-0DF33-2AB0 | 6FC5210-0DF31-2AA0 6FC5210-0DF33-2AA0 6FC5210-0DF33-2AA1 6FC5210-0DF52-2AA0 6FC5210-0DF52-3AA0 6FC5210-0DF53-3AA0 | 6FC5210-0DF53-2AA0 6FC5210-0DF24-2AA0 6FC5210-0DF04-0AA0 |

Wir beraten Sie gerne persönlich unter: +49 8196 9000-0

* bei optionaler, kostenpflichtiger erweiterter Prüfung