

# SIEMENS

*Ingenuity for life*

## Das einfache, höchst performante und sichere Servoantriebssystem

Starter Kit SINAMICS S210

NEU! Jetzt mit erweiterten Sicherheitsfunktionen!

[siemens.de/sinamics-s210](http://siemens.de/sinamics-s210)

### Servoantriebssystem SINAMICS S210-Starter Kit

Das Servoantriebssystem mit einer einfachen Projektierung für den Maschinenbau, ausgelegt für hohe Dynamik und Präzision, mit handlicher One Cable Connection (OCC) und integrierten Safety-Funktionen. Zusätzlich ist auch ein SIMATIC S7-1511 Starter Kit bestellbar. So können Motion Control-Anwendungen schnell und einfach umgesetzt werden.

### Vorteile

- Einfacher Einstieg in die Welt der SINAMICS Antriebe
- Die wichtigsten Komponenten für den Betrieb sind bereits enthalten
- **Eine** Artikelnummer
- Vorzugspreis – limitierte Stückzahl!



## Aktion!

Die aktuellen Preise finden Sie in der Siemens Industry-Mall:  
[mall.industry.siemens.com](http://mall.industry.siemens.com)

Holen Sie sich die SINAMICS S210 Starter Kits – zu einem unschlagbaren Vorzugspreis. Sie sparen bis zu 60%!



**Beschreibung:**

Das Starterkit umfasst den SINAMICS S210 Servoumrichter, einen hochdynamischen SIMOTICS S-1FK2 Servomotor, eine entsprechende Verbindungsleitung um den Umrichter mit dem Motor zu verbinden und eine SD-Karte mit Lizenz um die erweiterten Sicherheitsfunktionen im SINAMICS S210 zu nutzen.

Die neuen Motoren und Umrichter bilden zusammen eine Lösung für geringe Lasten die hochdynamisch sowie mittlere und große Lasten die sehr präzise bewegt werden sollen.

Der Umrichter ist mit integrierten Sicherheitsfunktionen ausgestattet und ermöglicht eine sehr schnelle Projektierung. Neben STO, SS1, SBC jetzt zusätzlich SOS, SLS, SSM, SDI, SLA und SBT mit beige packter Lizenz nutzbar. Die Anbindung an die übergeordnete SIMATIC S7-1500 Steuerung erfolgt via PROFINET/PROFIsafe und die einfache Inbetriebnahme über den integrierten Webserver mit One-Button-Tuning.

**Inhalt:**

SINAMICS S210 (1AC 230V / 400W) 6SL3210-5HB10-4UF0; SD-Karte mit aktueller Firmware und Extended Safety Lizenz; SIMOTICS S-1FK2 (HD / AH30 / 400 W / ohne Bremse / mit Passfeder / mit Multiturn Absolutwert-Geber) 1FK2103-4AG00-1MA0, OCC Leitung (3 m für Leistungs- und Geberanschluss) 6FX5002-8QN04-1AD0

**Artikel-Nr.:** 6SL3200-0AE61-0AA0

Durch die Starter Kits können die Antriebe zu einem Vorzugspreis erworben werden. Der Bezug ist auf drei Stück pro Kunde begrenzt.

**Hier geht es zur Bestellung:** [mall.industry.siemens.com](http://mall.industry.siemens.com)

**Beschreibung:**

Diese Paket beinhaltet eine Steuerung SIMATIC S7-1511 CPU mit entsprechenden Komponenten und Software. Ein vorbereitetes Applikationsbeispiel für SIMATIC S7 und SINAMICS S210 mit entsprechendem S7-Projekt und Dokumentation kann über die SINAMICS-Applikationsbeispiel-Seite\* kostenfrei heruntergeladen werden.

**Mehr Informationen**

\*Applikationsbeispiele:

[www.siemens.de/sinamics-applikationen](http://www.siemens.de/sinamics-applikationen)

SIMATIC Starterkits:

[www.siemens.de/s7-1500-starter-kits](http://www.siemens.de/s7-1500-starter-kits)

SIMATIC Technology:

[www.siemens.de/simatic-technology](http://www.siemens.de/simatic-technology)

**Inhalt:**

- CPU 1511C-1 PN, Stromversorgung PM1507, 24V/3A, Profilschiene 160 mm, SIMATIC Memory Card, 4 MB, Ethernet Kabel, STEP 7 V15 Professional Trial365-Lizenz, SIMATIC ProDiag S7-1500, SIMATIC OPC UA S7-1500 Small, Info-Material

**Artikel-Nr.:** 6ES7511-1CK02-4YB5

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens AG oder anderer, zu liefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen nur einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Weitergehende Informationen über Industrial Security finden Sie unter [siemens.com/industrialsecurity](http://siemens.com/industrialsecurity)

Herausgeber  
Siemens AG  
Digital Factory  
Motion Control  
Postfach 3180  
91056 Erlangen, Deutschland

Änderungen vorbehalten |  
Artikel-Nr.: DFMC-B10062-00 |  
Dispo 21500 |  
WÜ/1000173743 SB 11180.5  
Gedruckt in Deutschland  
© Siemens AG 2018