



esiMot – Zubehör

Anschlussboxen
Netzteile
Netzfilter
PC-Software / Programmierkits
Schnittstellenkonverter
Getriebe
Steuerungen

esiMot SL

3 x 400 V AC
2,9...4,4 kW_{S3}

esiMot XL

1 x 230 V AC
3 x 400 V AC
0,8...3,2 kW_{S3}

esiMot M

24...60 V DC
120...600 W_{S3}



Installationszubehör



Konfektionierte Kabel

- Powerkabel
- Signalkabel
- Feldbuskabel

Kabel-Übersichtsprospekt:

esiMot-Reihe Signal u. Powerkabel_DE.pdf



Anschlussklemmenbox

passend für alle esiMot M,
esiMot XL, esiMot SL
steckbare Schraubklemmen
USB-Schnittstellenwandler
Sicherung
Anzeigenleuchte

Art.-Nr.: 652.01028-0



Anschlussklemmenblock

passend für alle esiMot M, 24-60 V
Schalter
Sicherungen

Art.-Nr.: 652.01019-0



Rückspeiseschutz und Puffermodul

passend für alle esiMot M,
24-60 V, 8 A
mit steckbarer Sicherung

Art.-Nr.: 719.01001-1



Schaltnetzteile

Hutschienenmontage

| | |
|-----------|-------------|
| U_A | Art.-Nr.: |
| 24 V 5 A | 690.01037-0 |
| 24 V 10 A | 690.01036-0 |
| 48 V 10 A | 690.01034-0 |
| 48 V 20 A | 690.01041-0 |



Netzfilter

1-phasig 3 A
1-phasig 8 A
1-phasig 20 A
3-phasig 18 A
3-phasig 33 A

Art.-Nr.:

| |
|-------------|
| 652.01001-1 |
| 652.01005-0 |
| 652.01003-1 |
| 652.01002-2 |
| 652.01004-2 |



Ballastwiderstände

35 W 10 Ohm
50 W 82 Ohm
100 W 100 Ohm
180 W 120 Ohm
300 W 33 Ohm

Art.-Nr.:

| |
|-------------|
| 695.01207-0 |
| 695.01202-0 |
| 695.01201-0 |
| 695.01209-0 |
| 695.01203-0 |

Inbetriebnahme



Programmierset ServoLink

Programmierung und Parameter-einstellung, Dateien für PROFINET, PROFIBUS, CANopen, EtherCAT, Beispiele für Step7 + TIA; Wahlweise als Kabelversion mit T-Adapter oder Schaltschrankversion mit AKB.01

| | |
|------------|-------------|
| Ausführung | Art.-Nr.: |
| T-Adapter | 611.01019-3 |
| AKB.01 | 611.01019-8 |



USB-Schnittstellenkonverter

| | | |
|------------------|-----------|-------------|
| Sub-D9 auf USB-A | Art.-Nr.: | 630.01900-0 |
|------------------|-----------|-------------|



Anschaltbox mit 24 V Netzteil

Für erste Tests
Beschaltung der Eingänge
Anzeige der Ausgänge
Schnittstelle auf Stecker geführt

| | | |
|--|-----------|-------------|
| | Art.-Nr.: | 652.01022-0 |
|--|-----------|-------------|

Kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage

Getriebe



PGA Planetengetriebe für esiMot6/1, 6/2, 6/5

Baugröße 52...60
4,5:1...225:1
10.000 h

| | | |
|--|-----------|--------|
| | Art.-Nr.: | PGA... |
|--|-----------|--------|



PGB Planetengetriebe für esiMot M, esiMot XL, esiMot SL

Baugröße 40...120
3:1...100:1
20.000 h

| | | |
|--|-----------|--------|
| | Art.-Nr.: | PGB... |
|--|-----------|--------|



FRT Schneckengetriebe ab esiMot-Baugröße 7/x

Baugröße 28...60
5:1...100:1
15.000 h

| | | |
|--|-----------|--------|
| | Art.-Nr.: | FRT... |
|--|-----------|--------|



WPLF Winkelplanetengetriebe ab esiMot-Baugröße 7/x

Baugröße 40...120
3:1...512:1
30.000 h

| | | |
|--|-----------|---------|
| | Art.-Nr.: | WPLF... |
|--|-----------|---------|

Steuerungen



Servo-Positionier-Steuerung

Passend für alle esiMot M, esiMot XL, esiMot SL mit SPS-Interface.

Art.-Nr.: CPS5.011



Compact-Positionier-System für 1-6 Achsen

Passend für alle esiMot M, esiMot XL, esiMot SL mit CANopen-Interface.
Optional als Komplettgerät im Tischgehäuse, Pult oder Schaltschrank

Art.-Nr.: CPS500



Compact-Positionier-Steuerung für 1 Achse

Passend für alle esiMot M, esiMot XL, esiMot SL mit +/- 10 V Drehzahlvorgabe (Verstärkerversion)
Optional als Komplettgerät im Tischgehäuse, Pult oder Schaltschrank

Art.-Nr.: CPS20



Compact-Positionier-Steuerung für 1-6 Achsen

Passend für alle esiMot M, esiMot XL, esiMot SL mit +/- 10 V Drehzahlvorgabe (Verstärkerversion)
Optional als Komplettgerät im Tischgehäuse, Pult oder Schaltschrank

Art.-Nr.: CPS300

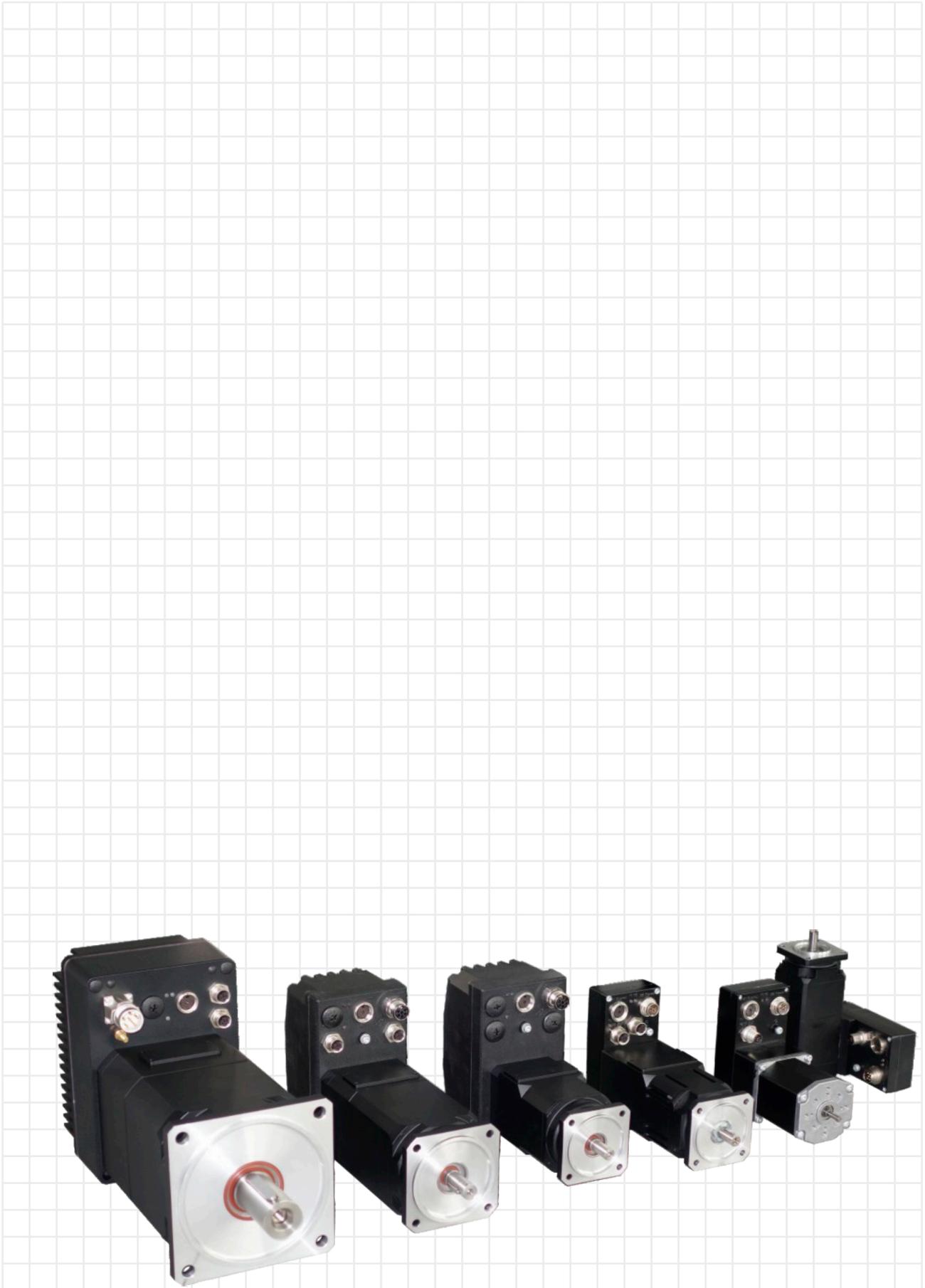


Automatisieren, Positionieren, SPS

Passend für alle esiMot M, esiMot XL, esiMot SL mit CANopen Schnittstelle
Programmierbar unter CoDeSys V2.3

Art.-Nr.: APS300

Kundenspezifische Programmierung auf Anfrage



Sämtliche Angaben in diesem Prospekt haben informativen Charakter ohne Zusicherung von Eigenschaften. Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

esitron-electronic GmbH

Ernst-Zimmermann-Str. 18
D-88045 Friedrichshafen
Internet: www.esitron.de

Tel. +49(0)7541-6000-0
Fax +49(0)7541-6000-11
E-Mail: info@esitron.de