

Produktübersicht andronid 1000



Schutzvermerk | © andron GmbH 2006. All Rights Reserved.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung.




Verbindlichkeit | Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen und Liefermöglichkeiten der Produkte sind vorbehalten.




Herausgeber | andron GmbH
Schlätterstraße 2
D-88142 Wasserburg/Bodensee






Telefon +49 (0) 8382/9855-0
Fax +49 (0) 8382/9855-50
E-Mail: info@andron.de
www.andron.de






Inhalt




Digitaler Servoregler 4 A.....	4
Digitaler Servoregler 8 A.....	4
Digitaler Servoregler 12 A.....	4
Digitaler Servoregler 16 A.....	5
Digitaler Servoregler 20 A.....	5
Digitaler Servoregler 24 A.....	5
Digitaler Servoregler 32 A.....	6
Synchron-Servomotor SMOT T037.....	7
Synchron-Servomotor SMOT T050.....	7
Synchron-Servomotor SMOT T074.....	7
Synchron-Servomotor SMOT T097.....	7
Synchron-Servomotor SMOT T127.....	7
Synchron-Servomotor SMOT T158.....	8
Synchron-Servomotor SMOT H050.....	8
Synchron-Servomotor SMOT H074.....	8
Synchron-Servomotor SMOT H097.....	8
Synchron-Servomotor SMOT H127.....	8
Geberkabel konfektioniert für Geber G6/G6M.....	9
Geberkabel konfektioniert für Geber G12/G13.....	9
Motorkabel konfektioniert.....	9

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung
SERV0004x	Digitaler Servoregler 4 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 4 A - Spitzenstrom 8 A - Baugröße 1 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 58,5 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0004A SERV0004B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	
SERV0008x	Digitaler Servoregler 8 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 8 A - Spitzenstrom 16 A - Baugröße 2 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 90,0 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0008A SERV0008B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	
SERV0012x	Digitaler Servoregler 12 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 12 A - Spitzenstrom 24 A - Baugröße 2 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 58,5 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0012A SERV0012B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung
SERV0016x	Digitaler Servoregler 16 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 16 A - Spitzenstrom 32 A - Baugröße 3 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 130,0 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0016A SERV0016B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	
SERV0020x	Digitaler Servoregler 20 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 20 A - Spitzenstrom 40 A - Baugröße 3 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 130,0 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0020A SERV0020B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	
SERV0024x	Digitaler Servoregler 24 A <ul style="list-style-type: none"> - Integrierter Lageregler (Takt $\leq 250 \mu\text{s}$) mit Feininterpolation - Lageregelung mit Vorsteuerung - Kommunikation zum Antrieb über SERCOS Interface - Dauerstrom 24 A - Spitzenstrom 48 A - Baugröße 4 <ul style="list-style-type: none"> - Anschluss-Spannung: 400 V AC - Schutzart: IP 20 - Abmessungen (BxHxT): 175,0 x 355,0 x 242,0 mm 	
SERV0024A SERV0024B	Geberinterface Standard (1) Geberinterface Option (2)	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung
SMOT T037-x-60-320/T1 SMOT T037-1-60-320/T1 SMOT T037-2-60-320/T1	Synchron-Servomotor SMOT T037 - Flanschmaß 37 x 37 mm - Nenndrehzahl 6000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 320 Volt Nenndrehmoment 0,09 Nm Nenndrehmoment 0,18 Nm	
SMOT T050-x-45-320/T1 SMOT T050-1-45-320/T1 SMOT T050-2-45-320/T1 SMOT T050-3-45-320/T1 SMOT T050-4-45-320/T1	Synchron-Servomotor SMOT T050 - Flanschmaß 55 x 55 mm - Nenndrehzahl 4500 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 320 Volt Nenndrehmoment 0,19 Nm Nenndrehmoment 0,36 Nm Nenndrehmoment 0,55 Nm Nenndrehmoment 0,72 Nm	
SMOT T074-x-30-560/T1 SMOT T074-1-30-560/T1 SMOT T074-2-30-560/T1 SMOT T074-3-30-560/T1 SMOT T074-4-30-560/T1 SMOT T074-5-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT T074 - Flanschmaß 86 x 86 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 0,60 Nm Nenndrehmoment 1,15 Nm Nenndrehmoment 1,60 Nm Nenndrehmoment 2,20 Nm Nenndrehmoment 2,50 Nm	
SMOT T097-x-30-560/T1 SMOT T097-1-30-560/T1 SMOT T097-2-30-560/T1 SMOT T097-3-30-560/T1 SMOT T097-4-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT T097 - Flanschmaß 98 x 98 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 2,30 Nm Nenndrehmoment 3,30 Nm Nenndrehmoment 4,60 Nm Nenndrehmoment 6,40 Nm	
SMOT T127-x-30-560/T1 SMOT T127-1-30-560/T1 SMOT T127-2-30-560/T1 SMOT T127-3-30-560/T1 SMOT T127-4-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT T127 - Flanschmaß 142 x 142 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 5,70 Nm Nenndrehmoment 8,80 Nm Nenndrehmoment 11,00 Nm Nenndrehmoment 14,00 Nm	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung
SMOT T158-x-30-560/T1 SMOT T158-1-30-560/T1 SMOT T158-2-30-560/T1 SMOT T158-3-30-560/T1 SMOT T158-4-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT T158 - Flanschmaß 190 x 190 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 13,00 Nm Nenndrehmoment 17,00 Nm Nenndrehmoment 19,00 Nm Nenndrehmoment 24,00 Nm	
SMOT H050-x-45-320/T1 SMOT H050-1-45-320/T1 SMOT H050-2-45-320/T1 SMOT H050-3-45-320/T1	Synchron-Servomotor SMOT H050 - Flanschmaß 55 x 55 mm - Nenndrehzahl 4500 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 320 Volt Nenndrehmoment 0,23 Nm Nenndrehmoment 0,45 Nm Nenndrehmoment 0,65 Nm	
SMOT H074-x-30-560/T1 SMOT H074-1-30-560/T1 SMOT H074-2-30-560/T1 SMOT H074-3-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT H074 - Flanschmaß 86 x 86 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 0,70 Nm Nenndrehmoment 1,30 Nm Nenndrehmoment 2,20 Nm	
SMOT H097-x-30-560/T1 SMOT H097-1-30-560/T1 SMOT H097-2-30-560/T1 SMOT H097-3-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT H097 - Flanschmaß 98 x 98 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 3,00 Nm Nenndrehmoment 4,30 Nm Nenndrehmoment 5,50 Nm	
SMOT H127-x-30-560/T1 SMOT H127-1-30-560/T1 SMOT H127-2-30-560/T1 SMOT H127-3-30-560/T1 SMOT H127-4-30-560/T1	Synchron-Servomotor SMOT H127 - Flanschmaß 142 x 142 mm - Nenndrehzahl 3000 min ⁻¹ - Zwischenkreisspannung 560 Volt Nenndrehmoment 7,80 Nm Nenndrehmoment 10,10 Nm Nenndrehmoment 13,50 Nm Nenndrehmoment 20,00 Nm	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung
KAGH00xx	Geberkabel konfektioniert für Geber G6/G6M <ul style="list-style-type: none"> - Geberkabel fertig konfektioniert für Geber G6/G6M - schleppkettenfähig - Außenmantel PUR - Durchmesser ca. 9 mm KAGH0001 Länge: 2 m KAGH0002 Länge: 3 m KAGH0003 Länge: 5 m KAGH0004 Länge: 8 m KAGH0005 Länge: 10 m KAGH0006 Länge: 15 m KAGH0007 Länge: 20 m	
KAGS00xx	Geberkabel konfektioniert für Geber G12/G13 <ul style="list-style-type: none"> - Geberkabel fertig konfektioniert für Geber G12/G13 - schleppkettenfähig - Außenmantel PUR - Durchmesser ca. 9 mm KAGS0001 Länge: 2 m KAGS0002 Länge: 3 m KAGS0003 Länge: 5 m KAGS0004 Länge: 8 m KAGS0005 Länge: 10 m KAGS0006 Länge: 15 m KAGS0007 Länge: 20 m KAGS0008 Länge: 50 m	
KAMO00xx	Motorkabel konfektioniert <ul style="list-style-type: none"> - Motorkabel fertig konfektioniert - schleppkettenfähig - Außenmantel PUR - Durchmesser ca. 12 mm KAMO0001 Länge: 2 m KAMO0002 Länge: 3 m KAMO0003 Länge: 5 m KAMO0004 Länge: 8 m KAMO0005 Länge: 10 m KAMO0006 Länge: 15 m KAMO0007 Länge: 20 m	



andron GmbH
Schlätterstraße 2
88142 Wasserburg
Germany

Tel.: +49 (0) 8382/9855-0
Fax: +49 (0) 8382/9855-50
info@andron.de
www.andron.de



andron[®]
pioneering PCCNC