





Artikel-Nr.	Bezeichnung	Achs-regler	Geber-Eingänge		Digital-		Analog-		Schnittstellen				Integrierte Endstufen		
			Anz.	Typ ¹⁾	Eing.	Ausg.	Eing.	Ausg.	USB	CAN	Ether CAT	RS ...	Anz. ²⁾	Dauer-strom	Spitzen-strom
 MACS₃: Ein-/Mehrachs-Antriebssteuerung für alle Servoverstärker und Frequenzumrichter															
001002	MACS ₃	1 – 3	2	1	10	6	1	1	-	2	-	232	-	-	-
 MACS₄-DSP: Mehrachs-Antriebssteuerungen für alle Servoverstärker und Frequenzumrichter															
001134	MACS ₄ -DSP ³⁾	3	6	1, 2, 3	12	4	-	-	1	1	-	485	-	-	-
001242	MACS ₄ -DSP-EtherCAT	3	6	1, 2, 3	12	4	-	-	1	1	1	485	-	-	-
001183	MACS ₄ -DSP-EtherCAT-ANA	3	6	1, 2, 3	12	4	1	3	1	1	1	485	-	-	-
001174	MACS ₄ -DSP-ANA	3	6	1, 2, 3	12	4	1	3	1	1	-	485	-	-	-
 MACS₄-DC6: 6-Achs-Antriebssteuerung mit integrierten Servo-Endstufen (24 ... 48 V DC) für bürstenbehaftete Motoren															
001244	MACS ₄ -DC6 ³⁾	6	6	1, 2	12	4	-	-	1	1	-	-	6 / 0	1,5 A	3,8 A
001245	MACS ₄ -DC6-EtherCAT	6	6	1, 2	12	4	-	-	1	1	1	-	6 / 0	1,5 A	3,8 A
001246	MACS ₄ -DC6-EtherCAT-ANA	6	6	1, 2	12	4	1	3	1	1	1	-	6 / 0	1,5 A	3,8 A
001247	MACS ₄ -DC6-ANA	6	6	1, 2	12	4	1	3	1	1	-	-	6 / 0	1,5 A	3,8 A
 MACS₄-DC3: 3-Achs-Antriebssteuerung mit integrierten Servo-Endstufen (24...48 V DC) für bürstenbehaftete / bürstenlose Motoren															
001166	MACS ₄ -DC3 ³⁾	3	6	1, 3	4	2	-	-	1	1	-	-	3 / 2	3 A	7 A

Legende: 1) Geber-Typ: 1 = Inkremental (differentiell oder 5V TTL), 2 = SSI (absolut), 3 = SinCos (1Vpp), z.B. Heidenhain-Glasmasstab

2) Alternative Anzahl an anschliessbaren bürstenbehafteten / bürstenlosen Antrieben

3) OEM-Varianten mit spezifischer Anschlusstechnik, Endstufen-Ausführungen und Funktionsmerkmalen auf Anfrage ab 500 Stück; Brandlabeling möglich.