

Zuordnungsübersicht der PLE-Getriebe zu den DC-Servomotoren Baureihe 4DA04 - 8DA50

Motortyp Motortype Motortype	Nennmoment Rated torque Couple nominale	Untersetzung / Gear reduction / Rapport de reduction												
		3	4	5	8	9	12	15	16	20	25	32	40	64
4DA04	0.135 Nm	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	60
5DA06	0.19 Nm	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	60
5DA12	0.39 Nm	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	60*
7DA20	0.65 Nm	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
7DA30	1.20 Nm	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80*
8DA40	1.60 Nm	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	120
8DA50	2.00 Nm	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	120*

Motortyp Motortype Motortype	Nennmoment Rated torque Couple nominale	Untersetzung / Gear reduction / Rapord de reduction								
		60	80	100	120	160	200	256	320	512
4DA04	0.135 Nm	40	40	40	40	60	60	60	60*	60*
5DA60	0.19 Nm	40	40	40	60	60	60	60*	60*	60*
5DA12	0.39 Nm	40	60	60	60	60	60*	60*	60*	60*
7DA20	0.65 Nm	80	80	80	80	80	120	120	120	120*
7DA30	1.20 Nm	80	80	80	120	120	120*	120*	120*	120*
8DA40	1.60 Nm	80	120	120	120	120	120*	120*	120*	120*
8DA50	2.00 Nm	120	120	120	120*	120*	120*	120*	120*	120*

* gültig mit reduziertem Drehmoment

Bemerkung:

Die Zahlen in der Tabelle (z.B. 60) geben die jeweilige Getriebegröße an.



Zuordnungsübersicht der DC-Servoregler zu den DC-Servomotoren Baureihe 4DA04 - 8DA50

Motortyp Motortype Motortype	Nennspannung Rated voltage Tension nominale	Nennstrom Rated current Courant nominale	Spitzenstrom Peak current Courant maxi	DC-Servoregler Power amplifier Amplificateur de puissance
4DA04	24 VDC	2.9 A	8.7 A	Kern Drive 60 8/16
5DA06	75 VDC	1.3 A	3.9 A	Kern Drive 140 4/8
5DA12	75 VDC	2.3 A	6.9 A	Kern Drive 140 4/8
7DA20	75 VDC	3.6 A	10.8 A	Kern Drive 140 8/16
7DA30	75 VDC	5.1 A	15.3 A	Kern Drive 140 8/16
8DA40	85 VDC	5.9 A	17.7 A	Kern Drive 140 14/28
8DA50	90 VDC	6.6 A	19.8 A	Kern Drive 140 14/28