

Motordaten für Schubantrieb m. Schubkraft 3,5 - 4,5 KN (Typ 40)
motor data for linear actuator with thrust 3,5 - 4,5 KN (type 40)

Stellzeit 25 mm/min bei 50Hz bzw. 30 mm/min bei 60Hz
positioning speed 25 mm/min at 50Hz resp. 30 mm/min at 60Hz

Volt / Hz		24 / 50	24 / 60	110 / 50	110 / 60	230 / 50	220 / 60	400 / 50	440 / 60	480 / 60
Motortyp / type of motor		EE 14/81	EE 14/81	EE 14/81	EE 14/81	EE 14/81	EE 14/81	DE 14/81	DE 14/81	DE 14/81
Leistungsaufnahme / power consumption	Watt	40	50	28	31	28	30	35	35	35
Abgabeleistung / power output	Watt	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	10	12	12
Nennstrom / nominal current	Ampere	1,9	2,32	0,28	0,31	0,135	0,15	0,11	0,1	0,12
Anlaufstrom / starting current	Ampere	2,2	2,7	0,37	0,45	0,2	0,23	0,2	0,15	0,16
Wirkungsgrad / efficiency	Eta	0,15	0,11	0,2	0,17	0,2	0,18	0,29	0,35	0,35
Leistungsfaktor / power factor	cos phi	0,88	0,89	0,9	0,9	0,9	0,9	0,46	0,45	0,35
Drehzahl / number of revolutions	U/min	1350	1620	1350	1620	1350	1620	1350	1620	1620
Kondensator / capacitor	µF	150	150	8	8	2	2	-	-	-
Nennmoment / nominal momentum	Ncm	3,9	3,3	3,9	3,3	3,9	3,3	7	7	5,7
Anlaufmoment / starting momentum	Ncm	4	3,3	3,9	3,3	3,9	3,3	14	11	9
Leistungsaufnahme / power consumption	VA	46	56	31	34	31	33	44	44	58

Stand:06.2000