

DATEN SYNCHRONMOTOREN ROBASE (4-POLIG)

datas synchronous motors ROBASE (4 poles)

Spannung voltage	Frequenz frequency	Drehzahl speed	Konden- sator capacitor	Nennstrom rated current	Aufnahme- leistung input power	Dreh- moment torque	Abgabe- leistung output power	Wicklungs- über- temperatur winding over temperature	Selbsthalte- moment self-holding torque	
V	Hz	1/min	µF	mA	VA	Ncm	W	K	Ncm	
Motortyp 34 motor type 34										
3~400	50/60	1500/ 1800	-	50/45	20/18	7,0/5,0	11,0/9,0	85	3,0	
3~230*			-	100/80	23/18					
1~230			0,5	75/80	17/18	6,0/5,0	9,0			
1~115			2	150/160						
1~24			42	710/750						
Motortyp 44 motor type 44										
3~400	50/60	1500/ 1800	-	90/75	36/30	10,0/7,0	15,0/13,0	85	4,2	
3~230*			-	150/130	35/30					
1~230			0,68	105/115	24/26	9,0/7,5	14,0			105
1~115			2,8	210/230						
1~24			60	1000/1100						
Motortyp 64 motor type 64										
3~400	50/60	1500/ 1800	-	105/90	42/36	13,0/9,0	20,0/17,0	85	6,0	
3~230*			-	220/180	50/40					
1~230			1	150/160	34/37	12,0/10,0	19,0			105
1~115			4	300/320						
1~24			90	1400/1550						
Motortyp 84 motor type 84										
3~400	50/60	1500/ 1800	-	150/120	60/48	18,0/12,0	28,0/23,0	85	8,5	
3~230*			-	300/240	70/55	20,0/14,0	31,0/26,0			
1~230			1,3	205/220	47/51	18,0/15,0	28,0			105
1~115			5	410/440						
1~24			120	1960/2100						

* Der Umrichterbetrieb ist im Bereich von 7-70 Hz eingeschränkt möglich. Inverter operating between 7 and 70 Hz only possible with restrictions.

© 2021 Rotek GmbH & Co. KG

Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung, Änderungen und Irrtum für den gesamten Inhalt vorbehalten.

Reprinting only allowed if written permission has been obtained, We reserve the right to make changes to any part of the above content and disclaim liability for any errors it may contain.