

DATEN ENERGIESPARMOTOREN ROSYNC
datas energy-saving motors ROSYNC

Spannung voltage	Frequenz frequency	Drehzahl speed	Kondensator capacitor	Nennstrom rated current	Aufnahme- leistung input power	Drehmoment torque	Abgabe- leistung output power	Wicklungs- über- temperatur winding over temperature
V	Hz	1/min	µF	mA	VA	Ncm	W	K
Motortyp 44 motor type 44								
3~400			-	100/85	70/60	32/25	50/47	85
3~230*			-	175/150				
1~230**	50/60	1500/1800	1,3	130/135	30/31	13/12	20/22	105
1~115**			5,2	260/270				
1~24**			120	1250/1300				

DATEN ENERGIESPARMOTOREN ROSYNC
datas energy-saving motors ROSYNC

Spannung voltage	Frequenz frequency	Drehzahl speed	Kondensator capacitor	Nennstrom rated current	Aufnahme- leistung input power	Drehmoment torque	Abgabe- leistung output power	Wicklungs- über- temperatur winding over temperature
V	Hz	1/min	µF	mA	VA	Ncm	W	K
Motortyp 84 motor type 84								
3~400			-	200/175	140/120	54/38	85/72	85
3~230*			-	350/300				
1~230**	50/60	1500/1800	2,0	220/240	51/55	23/21	36/40	105
1~115**			8,0	440/480				
1~24**			180	2100/2300				

* Der Betrieb am Frequenzumrichter ist im Bereich von 1 bis 70 Hz möglich.
The safe operating frequency via an inverter is between 1 and 70 Hz.

** Die 1-Phasen-Motoren haben unterschiedliche Wicklungen für den Betrieb bei 50 bzw. 60 Hz.
The single phase motors have different windings for operation at 50 and 60 Hz.

© 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.