

Code Nr.	code no.	90-00-4034	
Getriebemotornummer	no. drive motor	6370889	
Wicklungspaketnummer	winding number	5282205	
Klemmkastenstellung	position of terminal box	rechts	
Baugröße	framesize	IEC 71	
Phasen	phases	3	
Polpaarzahl	number of poles	4	
Nennleistung [kW]	output power	0,37	
Frequenz(en) [Hz]	frequency	50	
Nenn Drehzahl(en) [min ⁻¹]	speed	1375	
Kapazität Kondensator	capacitance of capacitor	Kapazität	
cos φ	power factor	0,77	
Nennspannung(en) [V]	voltage	Δ230	Y 400
Stromaufnahme(n) [A]	current	Δ1,85	Y1,07
Nennmoment [Nm]	Mn winding	2,6	
Betriebsart	duty type	S1 < 0,75kW >= S2-45min.	
Bauform	design	B14	
Norm	standard	IEC 60034	
Schutzart	ingress protection rating	IP 55	
Isoklasse	insulation class	F	
Energieeffizienzklasse	energy efficiency	IE1	
Umgebung	ambient temperature	-15 / +40°C Max. Höhe 1000m	
Besonderheiten	specific features	Besonderheiten	

Belastungskennlinie	Y
load characteristics	50 Hz
%	[%]
25	42,5
50	58,6
75	64,5
100	64,7

Momente und Strom	torque and current	
Ma / Mn	Ma / Mn	1,99
Ia / In	Ia / In	3,58
Mk / Mn	Mk / Mn	2,07

Getriebedaten	data gear box	
Untersetzung	ratio	i=67,7
Abtriebsdrehzahl	output speed	20,3 min ⁻¹
Abtriebsdrehmoment [Nm]	output torque	175
Abtriebswelle	output shaft	Ø20x56 Automatenstahl
Montageposition	Mounting position	rechts/right
Flanschlochkreis		Ø130mm
Schmierstoffmenge	quantity of lubrication	G06=0,18Kg
Bezeichnung	description	Siebert Getriebefett EP 4222
Schmierfett Klasse NLGI 0	grease NLGI 0	
Recycling Informationen		recycling information
Beachten Sie die örtlichen aktuellen Bestimmungen. Insbesondere sind Schmierstoffe zu sammeln und zu entsorgen.		Follow the local terms. Especially lubricants are depollute separately.
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten! Errors excepted, technical changes reserved!		