TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN



Motortyp: **2SIE132M6B**

Serie: **IE2**

29-03-2024

ELEKTRISCHE PARAMETER

U	*CONN.*	*f*	*P*		*Duty*	*I*	*n*	*T*	*TL/T*	*TB/T*	*IL/I*	*Efficiency at load [%]*			*Power factor at load [-]*		
V	-	*Hz*	*kW*	*HP*	-	*A*	*rpm*	*N*	-	-	-	*2/4*	*3/4*	*4/4*	*2/4*	*3/4*	*4/4*
400	Δ	50	5.5	7.5	S1	11.4	950	55.29	2.6	3.0	6.6	86.5	86.8	86.0	0.61	0.74	0.81
690	Y	50	5.5	7.5	S1	6.6	950	55.29	2.6	3.0	6.6	86.5	86.8	86.0	0.61	0.74	0.81

ALLGEMEINE DATEN

Wirkungsgradklasse	IE2	Schalldruckpegel [dB]	61
Baugröße	132	Schallleistungspegel [dB]	73
Polzahl	6	Klemmkastenlage	oben
Anlauf	Direktanlauf oder Y/Δ	Rotationsmöglichkeit des Klemmkastens	ja
Isolierstoffklasse	F	Lager AS	63082Z
Frequenzumrichterversorgung	ja	Lager BS	63082Z
Bauform	IMB3/B5/B35/B14	Lagerschmierung	auf Nachfrage
Kühlart	IC411	Gehäusematerial	Grauguß
Gewicht (IMB3) [kg]	72.0	Fußmaterial	Grauguß
Trägheitsmoment [kgm2]	0.04	Lagerschildmaterial	Grauguß
Drehrichtung	CW/CCW	Lackierung	RAL5010
Schutzart	IP55	Klimatische Ausführung	N

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur [°C]	bis +40	Aufstellungshöhe über dem Meeresspiegel [m]	bis 1000
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	bis 95		

ACCESSORY

Klemmen-/Litzenzahl	6	Lager-Thermoschutz	auf Nachfrage
Anbauverschraubungen/Kabeleinführungen	1	Stillstandsheizung	auf Nachfrage
Wicklung-Thermoschutz	auf Nachfrage	Zusätzliche Ausstattung	auf Nachfrage

STANDARDS

IEC 60034-1

ZERTIFIKATE

auf Nachfrage

Als Teil unseres Entwicklungsprogramms behalten wir uns das Recht vor, die technischen Spezifikationen zu bearbeiten bzw. zu ändern ohne vorherige Ankündigung.

Copyright © 2024 Cantoni Group www.cantonigroup.com