TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **Sg132M-4_2**

Serie: **Polumschaltbare**

06-05-2024

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	6.0	8.10	S1	11.8	1450	39.52	1.7	2.5	6.0	85.6	86.2	85.0	0.72	0.83	0.86
400	YY	50	7.2	9.6	S1	14	2915	23.59	1.8	2.7	7.0	77.6	80.9	80.5	0.83	0.89	0.92

ALLGEMEINE DATEN

Wirkungsgradklasse	-	Schalldruckpegel [dB]	56|74
Baugröße	132	Schallleistungspegel [dB]	72|72
Polzahl	4|2	Klemmkastenlage	oben
Anlauf	Direktanlauf / Direktanlauf	Rotationsmöglichkeit des Klemmkastens	ja
Isolierstoffklasse	F	Lager AS	63082Z
Frequenzumrichterversorgung	auf Nachfrage	Lager BS	63082Z
Bauform	IMB3/B5/B35/B14	Lagerschmierung	auf Nachfrage
Kühlart	IC411	Gehäusematerial	Grauguß
Gewicht [kg]	70	Fußmaterial	Grauguß
Trägheitsmoment [kgm2]	0.034	Lagerschildmaterial	Grauguß
Drehrichtung	CW/CCW	Lackierung	RAL5010
Schutzart	IP 55	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