TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **SIE200L16_8W-K**

Serie: **Polumschaltbare**

18-05-2024

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	Y	50	2.5	3.4	S1	9	367	65	1.8	1.7	3.0	68.9	74.4	76.7	0.34	0.44	0.52
400	YY	50	11	15	S1	26.2	740	142	2.9	2.9	6.6	80.5	83.9	85.3	0.49	0.62	0.71

ALLGEMEINE DATEN

Wirkungsgradklasse	-	Schalldruckpegel [dB]	57|53
Baugröße	200	Schallleistungspegel [dB]	67|63
Polzahl	16|8	Klemmkastenlage	rechts
Anlauf	Direktanlauf / Direktanlauf	Rotationsmöglichkeit des Klemmkastens	ja
Isolierstoffklasse	F	Lager AS	6312P63E1
Frequenzumrichterversorgung	auf Nachfrage	Lager BS	6312P63E1
Bauform	IMB3/B5/B35	Lagerschmierung	ja
Kühlart	IC411	Gehäusematerial	Grauguß
Gewicht [kg]	255	Fußmaterial	Grauguß
Trägheitsmoment [kgm2]	0.45	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	2 + 1	Stillstandsheizung	auf Nachfrage
Wicklung-Thermoschutz	ja	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