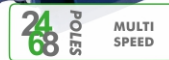


SPECYFIKACJA TECHNICZNA SILNIKA ELEKTRYCZNEGO



Typ silnika: **Sg132S-6_4**

Seria: **Wielobiegi**



15-01-2025

ELEKTRYCZNE PARAMETRY

U	CONN.	f	P		Duty	I	n	T	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%]			Power factor at load [-]		
			kW	HP								2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Y	50	2.5	3.40	S1	6.4	970	24.61	1.8	2.6	5.3	70.4	75.4	77.0	0.50	0.63	0.74
400	Y	50	3.5	4.8	S1	7.0	1440	23.21	1.6	2.0	5.5	80.4	81.9	81.0	0.74	0.84	0.89

DANE OGÓLNE

Klasa sprawności	-	Poziom ciśnienia akustycznego [dB]	56 64
Wielkość mechaniczna	132	Poziom mocy akustycznej [dB]	69 77
Liczba biegunów	6 4	Położenie skrzynki zaciskowej	górną
Rozruch	bezpośredni / bezpośredni	Możliwość obracania skrzynki zaciskowej	tak
Klasa izolacji	F	łożyska strony napędowej	63082Z
Współpraca z przełącznikiem częstotliwości	na życzenie	łożyska strony przeciwnapędowej	63082Z
Forma wykonania	IMB3/B5/B35/B14	Dosmarowywanie łożysk	na życzenie
System chłodzenia	IC411	Kadłub - materiał	żeliwo
Masa (IMB3) [kg]	60	Łapa - materiał	żeliwo
Moment bezwładności [kgm ²]	0.032	Tarcze łożyskowe - materiał	żeliwo
Kierunek obrotów	CW/CCW	Malowanie	RAL5010
Stopień ochrony	IP 55	wykonanie klimatyczne	N

WARUNKI ZAINSTALOWANIA

Temperatura otoczenia [°C]	do +40	Wysokość zainstalowania nad poziomem morza [m]	do 1000
Wilgotność względna	do 95		

WYPOSAŻENIE

Ilość zacisków lub dopływów	6	Termiczne zabezpieczenie łożysk	na życzenie
Dławnice/wpusty kablowe	1	Podgrzewacze uzwojenia	na życzenie
Termiczne zabezpieczenie uzwojeń	na życzenie	Wyposażenie dodatkowe	na życzenie

NORMY

IEC 60034-1

CERTYFIKATY

na życzenie