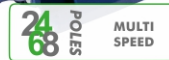


## SPECYFIKACJA TECHNICZNA SILNIKA ELEKTRYCZNEGO



Typ silnika: **Sg132S-8\_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
400	Δ	50	2.5	3.4	S1	6.9	710	33.63	1.9	2.5	4.6	73.2	77.0	77.5	0.44	0.57	0.67
400	YY	50	4.2	5.8	S1	8.2	1410	28.45	1.5	2.2	5.1	83.8	83.6	81.6	0.82	0.88	0.91

### DANE OGÓLNE

Klasa sprawności	-	Poziom ciśnienia akustycznego [dB]	58 66
Wielkość mechaniczna	132	Poziom mocy akustycznej [dB]	70 70
Liczba biegunów	8 4	Położenie skrzynki zaciskowej	górną
Rozruch	bezpośredni / bepośredni	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]	61	Łapa - materiał	żeliwo
Moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ]	0.0319	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