



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA SILNIKA ELEKTRYCZNEGO

Typ silnika: **SIE200L8\_6-K**

Seria: **Wielobiegi**

22-12-2024

### ELEKTRYCZNE PARAMETRY

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	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Y	50	12	16	S1	26.1	738	155	2.3	2.5	6.2	-	-	84.0	-	-	0.79
400	Y	50	16	21	S1	31.8	987	155	2.1	2.7	7.1	-	-	86.5	-	-	0.84

### DANE OGÓLNE

Klasa sprawności	-	Poziom ciśnienia akustycznego [dB]	-
Wielkość mechaniczna	200	Poziom mocy akustycznej [dB]	-
Liczba biegunów	8 6	Położenie skrzynki zaciskowej	z prawej strony
Rozruch	bezpośredni / bezpośredni	Możliwość obracania skrzynki zaciskowej	tak
Klasa izolacji	F	łożyska strony napędowej	6312P63E1
Współpraca z przemiennikiem częstotliwości	na życzenie	łożyska strony przeciwnapędowej	6312P63E1
Forma wykonania	IMB3/B5/B35	Dosmarowywanie łożysk	tak
System chłodzenia	IC411	Kadłub - materiał	żeliwo
Masa (IMB3) [kg]	250	Łapa - materiał	żeliwo
Moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ]	0.45	Tarcze łożyskowe - materiał	żeliwo
Kierunek obrotów	CW/CCW	Malowanie	RAL5010
Stopień ochrony	IP55	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	2 + 1	Podgrzewacze uzwojenia	na życzenie
Termiczne zabezpieczenie uzwojeń	tak	Wyposażenie dodatkowe	na życzenie

### NORMY

IEC 60034-1

### CERTYFIKATY

na życzenie