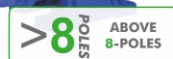


SPECYFIKACJA TECHNICZNA SILNIKA ELEKTRYCZNEGO


Typ silnika: **Sg355S10A**

Seria: **Powyżej 8-biegunów**

11-05-2025



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	Δ lub Y	50	90	125	S1	176	592	1452	1.3	2.1	5.7	92.2	93.0	93.0	0.64	0.76	0.79
690	Δ lub Y	50	90	125	S1	102	592	1452	1.3	2.1	5.7	92.2	93.0	93.0	0.64	0.76	0.79

DANE OGÓLNE

Klasa sprawności	-	Poziom ciśnienia akustycznego [dB]	75
Wielkość mechaniczna	355	Poziom mocy akustycznej [dB]	-
Liczba biegunów	10	Położenie skrzynki zaciskowej	z prawej strony/* z boku
Rozruch	bezpośredni lub Y/D	Możliwość obracania skrzynki zaciskowej	tak
Klasa izolacji	F	łożyska strony napędowej	NU322 EM1/* 6322 C3
Współpraca z przemiennikiem częstotliwości	na życzenie	łożyska strony przeciwnapędowej	6322 C3/* 7322 BTVP
Forma wykonania	IMB3/B35/V1*	Dosmarowywanie łożysk	tak
System chłodzenia	IC411	Kadłub - materiał	żeliwo
Masa (IMB3) [kg]	1250	Łapa - materiał	żeliwo
Moment bezwładności [kgm2]	8.2	Tarcze łożyskowe - materiał	żeliwo
Kierunek obrotów	CW/CCW	Malowanie	RAL5010
Stopień ochrony	IP54	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	Podgrzewacze uzwojenia	na życzenie
Termiczne zabezpieczenie uzwojeń	3 x PTC	Wyposażenie dodatkowe	na życzenie

NORMY

IEC 60034-1

CERTYFIKATY

na życzenie