



MOTOR DATA SHEET

 Tipo motore: **Sg132S-10**

 Serie: **ABOVE 8-POLES**

14-03-2025

PARAMETRI ELETTRICI

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	1.1	1.5	S1	3.2	565	18.59	1.2	1.6	3.5	53.4	68.2	77.0	0.47	0.54	0.65
690	Y	50	1.1	1.5	S1	1.8	565	18.59	1.2	1.6	3.5	53.4	68.2	77.0	0.47	0.54	0.65

DATI GENERALI

Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	73
Altezza d'asse	132	Potenza sonora [dB]	62
Poli	10	Posizione scatola morsettiera	sopra
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6308 2Z C3
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	6308 2Z C3
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	no
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso (IMB3) [kg]	52	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm ²]	0.025	Coperchi cuscinetto	Ghisa
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010
Grado di protezione IP	IP55	Esecuzione climatica	N

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura ambiente	fino a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000
Umidità relativa [%]	a +95		

ACCESSORI

Numero di terminali o cavi	6	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta
Pressacavi	1	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

IEC 60034-1

CERTIFICATI

su richiesta