



MOTOR DATA SHEET

 Tipo motore: **SIE225M6_4W-K**

 Serie: **MULTI SPEED**

15-03-2025

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	Y	50	13	17	S1	25	989	126	2.3	2.9	7.7	-	-	88.1	-	-	0.88
400	Y	50	37	50	S1	65	1479	239	1.8	2.6	6.7	-	-	91.7	-	-	0.91

DATI GENERALI

Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	62 71
Altezza d'asse	225	Potenza sonora [dB]	72 81
Poli	6 4	Posizione scatola morsettiera	su lato destro
Metodo di avviamento	DOL / DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6313P63E1
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6313P63E1
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35	Ingrassatori	si
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso (IMB3) [kg]	365	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm ²]	0.87	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	2 + 1	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	si	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

IEC 60034-1

CERTIFICATI

su richiesta