

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: SIE225M6_4-K

Serie: MULTI SPEED



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	F	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Y	50	25	34	S1	52	990	241	3.0	3.1	7.8	86.7	87.7	87.5	0.63	0.74	0.79
400	Y	50	35	47	S1	62	1480	226	2.0	1.9	7.2	85.9	88.3	90.0	0.76	0.85	0.90

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 [kgm2]	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	

