

## **MOTOR DATA SHEET**

Tipo motore: **SIE215T4** 

Serie: **NEMA PREMIUM** 



21-11-2025

PARAMETRI ELETTRICI																	
U	CONN.	f	ŀ	•	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
460	Δ	60	7.5	10	cont.	12.5	1770	40.1	3.5	2.8	7	90.4	91.7	91.7	0.66	0.77	0.82

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	NEMA PREMIUM	Pressione sonora [dB]	-			
Altezza d'asse	215	Potenza sonora [dB]	-			
Poli	4	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro			
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	no			
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	63082ZC3			
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	63062ZC3			
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	no			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso [Lbs]	185	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	0.99	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	12	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
NEMA MG-1

CERTIFICATI						
CSA						

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE					
NEMA design	А	Codice NEMA	Н		

