

## **MOTOR DATA SHEET**

Tipo motore: SIE182T2

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 lo	oad [-]
	V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
4	460	Δ	60	2.2	3	cont.	4	3500	6.1	3.5	3.2	6.4	84.4	86.4	86.5	0.65	0.76	0.82

DATI GENERALI							
Classe di efficienza	NEMA PREMIUM	Pressione sonora [dB]	-				
Altezza d'asse	182	Potenza sonora [dB]	-				
Poli	2	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro				
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si				
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	63062ZC3				
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]	76	Materiale piedi	Ghisa				
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	0.12	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						

	INFORMAZION		
NEMA design	В	Codice NEMA	К

