

## **MOTOR DATA SHEET**

Tipo motore: SIE254T6

Serie: **NEMA PREMIUM** 



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	ı	0	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	5.5	7.5	cont.	10.4	1185	45	3.5	3.5	7.5	88.6	90.6	91.0	0.54	0.67	0.74

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	NEMA PREMIUM	Pressione sonora [dB]	-			
Altezza d'asse	254	Potenza sonora [dB]	-			
Poli	6	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro			
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	63092ZC3			
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	63092ZC3			
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	no			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso [Lbs]	321	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	2.63	Coperchi cuscinetto	Ghisa			
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010			
Grado di protezione IP	IP55	Esecuzione climatica	N			

	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	К		

