

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **SIE145T6**

Serie: **NEMA PREMIUM**



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	F	•	Duty	I	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	0.75	1	cont.	1.7	1160	6.1	3.5	3	5.9	78.6	81.9	82.5	0.46	0.59	0.68

DATI GENERALI							
Classe di efficienza	NEMA PREMIUM	Pressione sonora [dB]	-				
Altezza d'asse	145	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	62052ZC3				
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	62052ZC3				
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	no				
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa				
Peso [Lbs]	55	Materiale piedi	Ghisa				
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	0.15	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	В	Codice NEMA	К				

