CANTONI MOTORI ELETTRICI

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **SIE405T4**

Serie: **NEMA PREMIUM**

29-04-2025

PARAMETRI ELETTRICI

U	CONN.	f	P		Duty	I	n	T	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%]			Power factor at load [-]		
V	-	Hz	kW	HP	-	A	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460	Δ	60	75	100	cont.	108	1785	398.6	2.2	2.3	7.3	95.7	95.9	95.4	0.84	0.89	0.91

DATI GENERALI

Classe di efficienza	NEMA PREMIUM	Pressione sonora [dB]	76
Altezza d'asse	405	Potenza sonora [dB]	86
Poli	4	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6315C3
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6315C3
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	si
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso [Lbs]	1241	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	29.8	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	2	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	3 x PTC	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

NEMA MG-1

CERTIFICATI

CSA

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

NEMA design	B	Codice NEMA	G

Come parte del nostro programma di sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare o modificare le specifiche senza dare preavviso.

Copyright © 2025 Cantoni Group www.cantonigroup.com

Cantoni GROUP