CANTONI MOTORI ELETTRICI

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **3SIE500H6C**

Serie: **IE3**

26-04-2025

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
690	Δ o Y	50	1000	1350	S1	1009	995	9598	1.0	2.5	6.4	95.7	96.3	96.4	0.74	0.83	0.86

DATI GENERALI

Classe di efficienza	IE3	Pressione sonora [dB]	80
Altezza d'asse	500	Potenza sonora [dB]	-
Poli	6	Posizione scatola morsettiera	sopra/* laterale
Metodo di avviamento	DOL o VSD	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	NU226 +6226 C3/* 6326 C3
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	NU226 /* 7326 BTVP o QJ326N2MPA
Forma di montaggio	IMB3/B35/V1*	Ingrassatori	si
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso (IMB3) [kg]	6700	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm2]	75.0	Coperchi cuscinetto	Ghisa
Direzione di rotazione	in accordo all'ordine	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	3	Sensore di temperatura nei cuscinetti	2 x Pt100 (1 pz/cuscinetto)
Pressacavi	3	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	6 x Pt100 (2pz./fase)	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

IEC 60034-1

CERTIFICATI

su richiesta

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