

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **SEMh63-2B**

Serie: SINGLE PHASE



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	ŀ	D	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
230	-	50	0.18	0.25	S1	1.5	2780	0.62	1	2	2.4	-	-	57.0	-	-	0.92

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	-			
Altezza d'asse	63	Potenza sonora [dB]	-			
Poli	2	Posizione scatola morsettiera	sopra			
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	62022Z			
Alimentazione da inverter	-	Cuscinetto NDE-Side	62022Z			
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	no			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	alluminio			
Peso (IMB3) [kg]	4.2	Materiale piedi	alluminio			
Momento d'inerzia [kgm2]	0.000235	Coperchi cuscinetto	alluminio			
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010			
Grado di protezione IP	IP 54/IP 55	Esecuzione climatica	U/2			

CONDIZIONI AMBIENTALI						
Temperatura ambiente	da -15 a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000			
Umidità relativa [%]	a +95					

ACCESSORI							
Numero di terminali o cavi	4	Sensore di temperatura nei cuscinetti	no				
Pressacavi	1	Scaldiglie	no				
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	no	accessori opzionali	su richiesta				

STANDARD / NORME
IEC 60034-1

CERTIFICATI	
su richiesta	

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE						
Condensatore [mF/V]	8	Disgiuntore [mF/V]	-			

