

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **PSg132M-4**

Serie: IE1



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	,	9	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%] Power factor at l		oad [-]			
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Δ	50	9.2	12.4	S1	18.5	1455	60.38	2.6	3.2	8.0	86.3	87.7	87.3	0.64	0.76	0.82
690	Y	50	9.2	12.4	S1	10.8	1455	60.38	2.6	3.2	8.0	86.3	87.7	87.3	0.64	0.76	0.82

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	62			
Altezza d'asse	132	Potenza sonora [dB]	75			
Poli	4	Posizione scatola morsettiera	sopra			
Metodo di avviamento	DOL o Y/D	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Cuscinetto DE-Side	6308 2Z C3	Alimentazione da inverter	si			
Cuscinetto NDE-Side	6308 2Z C3	Forma di montaggio	IMB3/B5/B35			
Ingrassatori	su richiesta	Sistema di raffreddamento	IC411			
Materiale cassa	Ghisa	Peso (IMB3) [kg]	77.0			
Materiale piedi	Ghisa	Momento d'inerzia [kgm2]	0.043			
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	6	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	
IEC 60034-1	

CERTIFICATI	
su richiesta	

