

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: 2SIE315ML4

Serie: IE2



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	F	•	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
400	ΔοΥ	50	200	270	S1	347	1487	1285	2.3	2.4	7.2	95.1	95.8	95.7	0.76	0.84	0.87
690	ΔοΥ	50	200	270	S1	200	1487	1285	2.3	2.4	7.2	95.1	95.8	95.7	0.76	0.84	0.87

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	IE2	Pressione sonora [dB]	82			
Altezza d'asse	315	Potenza sonora [dB]	-			
Poli	4	Posizione scatola morsettiera	sopra/* laterale			
Metodo di avviamento	bezpośredni, Y/D lub VSD	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6319C3			
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	6314 C3			
Forma di montaggio	IMB3/B35/V1*	Ingrassatori	si			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso (IMB3) [kg]	1198	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [kgm2]	3.3	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	2	Scaldiglie	su richiesta			
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	3 x PTC (1pc/fase)	accessori opzionali	su richiesta			

STANDARD / NORME	
IEC 60034-1	

CERTIFICATI	
su richiesta	

