

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: 2SIE355ML6A

Serie: IE2



15-03-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	F	Þ	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%] Power factor at lo		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	352	989	1931	2.1	2.4	7.0	95.1	95.6	95.5	0.74	0.83	0.86
690	ΔοΥ	50	200	270	S1	203	989	1931	2.1	2.4	7.0	95.1	95.6	95.5	0.74	0.83	0.86

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	IE2	Pressione sonora [dB]	75			
Altezza d'asse	355	Potenza sonora [dB]	-			
Poli	6	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	6222 C3/* 6322 C3			
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	6222 C3/* 6322 C3			
Forma di montaggio	IMB3/B35/V1*	Ingrassatori	si			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso (IMB3) [kg]	1720	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [kgm2]	7.2	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	

