

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: SIE225S12_8_6_4-K

Serie: MULTI SPEED



21-11-2025

							PARA	AMETR	I ELET	TRICI							
U	CONN.	f	1	Р	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%]		Power	Power factor at load [-]		
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Δ	50	8.0	11	S1	30	495	155	2.6	2.8	4.8	-	-	72.7	-	-	0.53
400	Δ	50	11	15	S1	35	745	141	2.6	3	6.3	-	-	78.1	-	-	0.58
400	YY	50	19	26	S1	35.5	982	185	1.5	1.8	5.3	-	-	85.7	-	-	0.90
400	YY	50	21	28	S1	40.5	1487	135	1.5	2.5	7.2	-	-	84.3	-	-	0.89

	DATI GI	ENERALI	
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	-
Altezza d'asse	225	Potenza sonora [dB]	-
Poli	12 8 6 4	Posizione scatola morsettiera	su lato destro
Metodo di avviamento	DOL / DOL / DOL / DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6313P63E1
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6313P63E1
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35	Ingrassatori	si
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso (IMB3) [kg]	330	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm2]	0.76	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	12	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta			
Pressacavi	2 + 1	Scaldiglie	su richiesta			
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	si	accessori opzionali	su richiesta			

STANDARD / NORME
IEC 60034-1

CERTIFICATI
su richiesta

