

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: SIE225S6_4-K

Serie: MULTI SPEED



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	,	Þ	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%] Power fo		factor at l	at load [-]		
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Y	50	21	28	S1	40	985	204	2.5	2.9	7.6	87.4	88.4	88.0	0.70	0.81	0.86
400	Y	50	30	40	S1	52	1470	195	1.7	2.4	6.4	89.0	89.6	89.0	0.86	0.91	0.93

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	61 70			
Altezza d'asse	225	Potenza sonora [dB]	71 80			
Poli	6 4	Posizione scatola morsettiera	su lato destro			
Metodo di avviamento	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	6	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	

