



## MOTOR DATA SHEET

 Tipo motore: **SIE200L16\_8W-K**

 Serie: **MULTI SPEED**

09-10-2025

### PARAMETRI ELETTRICI

U	CONN.	f	P		Duty	I	n	T	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%]			Power factor at load [-]		
			kW	HP								-	-	-	2/4	3/4	4/4
400	Y	50	2.5	3.4	S1	9	367	65	1.8	1.7	3.0	68.9	74.4	76.7	0.34	0.44	0.52
400	YY	50	11	15	S1	26.2	740	142	2.9	2.9	6.6	80.5	83.9	85.3	0.49	0.62	0.71

### DATI GENERALI

Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	57 53
Altezza d'asse	200	Potenza sonora [dB]	67 63
Poli	16 8	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	6312P63E1
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6312P63E1
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35	Ingrassatori	si
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso (IMB3) [kg]	255	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm <sup>2</sup> ]	0.45	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