



MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **3SIE132S8**

Serie: **IE3**



03-02-2026

PARAMETRI ELETTRICI

U	CONN.	f	P		Duty	I	n	T	TL/T	TB/T	IL/I	Efficiency at load [%]			Power factor at load [-]		
V	-	Hz	kW	HP	-	A	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Δ	50	2.2	3.0	S1	5.3	710	29.6	2.2	2.9	5.5	81.2	82.6	81.9	0.54	0.66	0.73
690	Y	50	2.2	3.0	S1	3.1	710	29.6	2.2	2.9	5.5	81.2	82.6	81.9	0.54	0.66	0.73

DATI GENERALI

Classe di efficienza	IE3	Pressione sonora [dB]	58
Altezza d'asse	132	Potenza sonora [dB]	67
Poli	8	Posizione scatola morsettiera	sopra
Metodo di avviamento	DOL o Y/D	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	63082ZC3
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	63082ZC3
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	su richiesta
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	alluminio
Peso (IMB3) [kg]	46	Materiale piedi	alluminio
Coperchi cuscinetto	alluminio	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	1	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

IEC 60034-1

CERTIFICATI

su richiesta