



## MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **Sh80-6\_4C**

Serie: **MULTI SPEED**

14-03-2025

### 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	0.25	0.33	S1	1.0	950	2.51	1.3	1.8	2.7	-	-	52.0	-	-	0.70
400	Y	50	0.75	1.0	S1	2.0	1410	5.08	1.5	1.9	3.3	-	-	66.0	-	-	0.8

### DATI GENERALI

Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	-
Altezza d'asse	80	Potenza sonora [dB]	-
Poli	6 4	Posizione scatola morsettiera	sopra
Metodo di avviamento	DOL / DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	62042Z
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	62042Z
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	no
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	alluminio
Peso (IMB3) [kg]	11	Materiale piedi	alluminio
Momento d'inerzia [kgm <sup>2</sup> ]	0.002933	Coperchi cuscinetto	alluminio
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010
Grado di protezione IP	IP 54/IP 55	Esecuzione climatica	U/2

### 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		
----------------------------	---	--	--

### STANDARD / NORME

IEC 60034-1

### CERTIFICATI

su richiesta