CANTONI MOTORI ELETTRICI

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **2SIE80-2B**

Serie: **IE2**

11-01-2026

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*
230	Δ	50	1.1	1.5	S1	4.80	2840	3.7	3.4	4.0	5.5	77.0	80.0	80.0	0.54	0.69	0.75
400	Y	50	1.1	1.5	S1	2.70	2840	3.7	3.4	4.0	5.5	77.0	80.0	80.0	0.54	0.69	0.75

DATI GENERALI

Classe di efficienza	IE2	Pressione sonora [dB]	65
Altezza d'asse	80	Potenza sonora [dB]	72
Poli	2	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	62042Z
Alimentazione da inverter	si	Cuscinetto NDE-Side	62042Z
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	no
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	alluminio
Peso (IMB3) [kg]	9.8	Materiale piedi	alluminio
Momento d'inerzia [kgm2]	0.00111	Coperchi cuscinetto	alluminio
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010
Grado di protezione IP	IP54/IP55	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	Sensore di temperatura nei cuscinetti	no
Pressacavi	1	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

IEC 60034-1

CERTIFICATI

su richiesta

Come parte del nostro programma di sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare o modificare le specifiche senza dare preavviso.

Copyright © 2026 Cantoni Group www.cantonigroup.com

Cantoni GROUP