

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **Sh560H8B**

Serie: HIGH EFFICIENCY



21-11-2025

	PARAMETRI ELETTRICI																
U	CONN.	f	F	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at lo	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
6000	Y	50	1000	1350	S1	124	746	12802	0.9	2.4	6.8	-	-	96.6	-	-	0.80

DATI GENERALI							
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	80				
Altezza d'asse	560	Potenza sonora [dB]	-				
Poli	8	Posizione scatola morsettiera	sopra/* laterale				
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si				
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	NU230EM1+6230MC3 / *6232MC3				
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	NU226EM1/*7332BMP				
Forma di montaggio	B3/B35/V1*	Ingrassatori	si				
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa				
Peso (IMB3) [kg]	7880	Materiale piedi	Ghisa				
Momento d'inerzia [kgm2]	131	Coperchi cuscinetto	Ghisa				
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010				
Grado di protezione IP	IP55	Esecuzione climatica	N				

CONDIZIONI AMBIENTALI							
Temperatura ambiente	da -20 a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000				
Umidità relativa [%]	a +95						

ACCESSORI							
Numero di terminali o cavi	3	Sensore di temperatura nei cuscinetti	2 x Pt100 (1 pz/cuscinetto)				
Pressacavi	1	Scaldiglie	su richiesta				
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	6 x Pt100 (2 pz./fase)	accessori opzionali	su richiesta				

STANDARD / NORME
IEC 60034-1

CERTIFICATI					
su richiesta					

