

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **STe447TSB**

Serie: **NEMA EPACT**



21-11-2025

PARAMETRI ELETTRICI																	
U	CONN.	f	F	•	Duty	I	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460	Δ	60	185	250	cont.	264	3571	499	2.2	2.25	6.9	95.2	95.5	95.4	88.0	92	93

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	NEMA EPACT	Pressione sonora [dB]	84			
Altezza d'asse	447	Potenza sonora [dB]	94			
Poli	2	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro			
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Classe di isolamento	Н	Cuscinetto DE-Side	6315C3			
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6315C3			
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	si			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso [Lbs]	1755	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	39.4	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	12	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta			
Pressacavi	2	Scaldiglie	su richiesta			
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta			

STANDARD / NORME
NEMA MG-1

CERTIFICATI	
CSA	

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE						
NEMA design	С	Codice NEMA	G			

