

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **STe447TSA**

Serie: **NEMA EPACT**



21-11-2025

PARAMETRI ELETTRICI																	
U	CONN.	f	ŀ	•	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
460	Δ	60	150	200	cont.	213	3575	399	2.1	2.2	6.8	94.5	95.3	95.0	87.0	91	92

DATI GENERALI							
Classe di efficienza	NEMA EPACT	Pressione sonora [dB]	83				
Altezza d'asse	447	Potenza sonora [dB]	93				
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]	1675	Materiale piedi	Ghisa				
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	32.5	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			

