

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg286T-6** 

Serie: **NEMA Epact** 



21-11-2025

ELEKTRISCHE PARAMETER																	
U	CONN.	f	ŀ	D	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		60	15	20	cont.	24.1	1175		2.5	2.1	6	90.3	91.0	90.2			

ALLGEMEINE DATEN						
Wirkungsgradklasse	NEMA EPACT	Baugröße	286			
Polzahl	6	Isolierstoffklasse	F			
Frequenzumrichterversorgung	auf Nachfrage	Kühlart	IC411			
Drehrichtung	CW/CCW	Lackierung	RAL5010			
Klimatische Ausführung	N					

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN						
Umgebungstemperatur [°C]	bis +40	Aufstellungshöhe über dem Meeresspiegel [m]	bis 1000			
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	bis 95					

ACCESSORY						
Zusätzliche Ausstattung	auf Nachfrage					

STANDARDS
NEMA MG-1

ZERTIFIKATE
CSA

ZUSÄTZLICHE INFORMATION					
NEMA code letter	G				