

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg145T-6**

Serie: **NEMA Epact**



04-12-2025

### ELEKTRISCHE PARAMETER

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
460		60	0.75	1	cont.	1.6	1155		1.8	2.9	5.1	76.8	79.7	80.0			

### ALLGEMEINE DATEN

Wirkungsgradklasse	NEMA EPACT	Baugröße	145
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	H		
------------------	---	--	--