

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg145T-4A**



Serie: **NEMA Epact**

24-02-2026

ELEKTRISCHE PARAMETER																	
<i>U</i>	CONN.	<i>f</i>	<i>P</i>		Duty	<i>I</i>	<i>n</i>	<i>T</i>	<i>TL/T</i>	<i>TB/T</i>	<i>IL/I</i>	Efficiency at load [%]			Power factor at load [-]		
<i>V</i>	-	Hz	<i>kW</i>	<i>HP</i>	-	A	<i>rpm</i>	<i>Nm</i>	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460		60	1.1	1.5	cont.	2.1	1745		2.65	3.7	7.6	80.0	83.2	84.0			

### ALLGEMEINE DATEN

Wirkungsgradklasse	NEMA EPACT	Baugröße	145
Polzahl	4	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	K	
------------------	---	--