



TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg254T-4**

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	11	15	cont.	17.2	1760		2.2	2.65	6.2	90.5	91.0	91.0			

ALLGEMEINE DATEN															
Wirkungsgradklasse				NEMA EPACT				Baugröße				254			
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				G											