

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **ESg286TS-2**

Séries: **NEMA Epact**



21-11-2025

	PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES																
U	CONN.	f	ŀ	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Powe	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460		60	22	30	cont.	35.1	3535		2.45	2.9	5.7	90.5	91.3	91.0			

DONNÉES GÉNÉRALES							
Classe de rendement	NEMA EPACT	Hauteur d'axe	286				
Nombre de pôles	2	Classe d'isolation	F				
Alimentation par convertisseur de fréquence	à la demande	Méthode de refroidissement	IC411				
Direction de rotation	CW/CCW	Peinture	RAL5010				
Exécution climatique	N						

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES							
Temperature ambiante [°C]	jusqu'à +40 Altitude au-dessus du niveau de la mer [m]		jusqu'à 1000				
Humidité relative [%]	jusqu'à 95						

ACCESSOIRE							
Dispositif de montage	à la demande						

NORMES
NEMA MG-1

CERTIFICATS	
CSA	

INFORMATION ADDITIONNELLE						
Lettre de code NEMA	F					

