



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **ESg145T-4B**

Séries: **NEMA Epact**

19-05-2024

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES																	
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	N	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460		60	1.5	2	cont.	2.7	1735		2.4	3.3	6.8	82.0	84.0	84.0			

DONNÉES GÉNÉRALES			
Classe de rendement	NEMA EPACT	Hauteur d'axe	145
Nombre de pôles	4	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	J		