



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **ESg215T-4**

Séries: **NEMA Epact**

19-05-2024

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES																	
<i>U</i>	<i>CONN.</i>	<i>f</i>	<i>P</i>		<i>Duty</i>	<i>I</i>	<i>n</i>	<i>T</i>	<i>TL/T</i>	<i>TB/T</i>	<i>IL/I</i>	<i>Efficiency at load [%]</i>			<i>Power factor at load [-]</i>		
<i>V</i>	-	<i>Hz</i>	<i>kW</i>	<i>HP</i>	-	<i>A</i>	<i>rpm</i>	<i>N</i>	-	-	-	<i>2/4</i>	<i>3/4</i>	<i>4/4</i>	<i>2/4</i>	<i>3/4</i>	<i>4/4</i>
460		60	7.5	10	cont.	11.9	1745		1.8	2.2	6.6	90.7	90.8	89.5			

DONNÉES GÉNÉRALES			
Classe de rendement	NEMA EPACT	Hauteur d'axe	215
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	H		