



## SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **ESg182T-4**

Séries: **NEMA Epact**

04-02-2026

### 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	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460		60	2.2	3	cont.	3.9	1745		2.6	3.8	7.9	85.1	87.3	87.5			

### DONNÉES GÉNÉRALES

Classe de rendement	NEMA EPACT	Hauteur d'axe	182
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	K		
---------------------	---	--	--