



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **ESg284T-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	18.5	25	cont.	28	1760		2.3	2.3	6.2	93.2	93.2	92.4			

DONNÉES GÉNÉRALES

Classe de rendement	NEMA EPACT	Hauteur d'axe	284
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	F		
---------------------	---	--	--