

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **STe365T4**

Séries: **NEMA Epact**



21-11-2025

	PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES																
U	CONN.	f	,	D	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	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	Δ	60	55	75	cont.	84.5	1778	301	2.4	2	6.4	94.5	94.9	94.5	79.6	86.6	87.8

DONNÉES GÉNÉRALES							
Classe de rendement	NEMA EPACT	Niveau de pression acoustique [dB]	70				
Hauteur d'axe	365	Niveau de puissance acoustique [dB]	80				
Nombre de pôles	4	Position de la boîte à bornes	sur le côté gauche				
Mode de démarrage	direct, PWS	Possibilité de rotation de la boîte à bornes	oui				
Classe d'isolation	F	Roulement côté DE	6313C3				
Alimentation par convertisseur de fréquence	à la demande	Roulement côté NDE	6313C3				
Dispositif de montage	IMB3/IMB35	Graissage des roulements	oui				
Méthode de refroidissement	IC411	Carcasse -matériel	fonte				
Poids [Lbs]	794	Pattes - matériel	fonte				
Moment d'inertie [Lb-Ft2]	12.8	Flasque-palliers - matériel	fonte				
Direction de rotation	CW/CCW	Peinture	RAL5010				
Degré de protection	IP55	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							
Nombre de bornes ou de fils	12	Sondes de température sur les palliers	à la demande				
Presse-étoupes	2	Résistance de chauffage	à la demande				
Sondes de température au bobinage	à la demande	Dispositif de montage	à la demande				

NO	PRMES
NEM	MA MG-1

CERTIFICATS
CSA

INFORMATION ADDITIONNELLE							
Désign NEMA	С	Lettre de code NEMA	G				

