

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **SIE256T2**

Séries: **NEMA Premium**



06-06-2025

	PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES																
U	CONN.	f	,	Þ	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	15	20	cont.	22.9	3540	40.3	3.5	2.6	6	91.7	92.4	91.7	0.82	0.88	0.89

DONNÉES GÉNÉRALES						
Classe de rendement	NEMA PREMIUM Niveau de pression acoustique [dB]		-			
Hauteur d'axe	256	Niveau de puissance acoustique [dB]	-			
Nombre de pôles	2	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	63092ZC3			
Alimentation par convertisseur de fréquence	à la demande	Roulement côté NDE	63092ZC3			
Dispositif de montage	IMB3/IMB35	Graissage des roulements	non			
Méthode de refroidissement	IC411	Carcasse -matériel	fonte			
Poids [Lbs]	306	Pattes - matériel	fonte			
Moment d'inertie [Lb-Ft2]	1.47	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	1 Résistance de chauffage		à la demande				
Sondes de température au bobinage	à la demande	Dispositif de montage	à la demande				

NORMES
NEMA MG-1

CERTIFICATS	
CSA	

INFORMATION ADDITIONNELLE							
Désign NEMA	В	Lettre de code NEMA	F				

