

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: Sg132S-6

Séries: **IE1**



21-11-2025

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES CONN. Р TL/T U Duty ı TB/T IL/I Efficiency at load [%] Power factor at load [-] V Ηz ΗP Α rpm Nm 3/4

400 50 3.0 4.0 S1 6.9 950 30.16 2.1 2.8 5.4 79.2 81.5 81.0 0.58 0.71 0.78 Δ 0.71 690 Υ 50 3.0 4.0 S1 4.0 950 30.16 2.1 2.8 5.4 79.2 81.5 81.0 0.58 0.78

DONNÉES GÉNÉRALES					
Classe de rendement	-	Niveau de pression acoustique [dB]	62		
Hauteur d'axe	132	Niveau de puissance acoustique [dB]	73		
Nombre de pôles	6	Position de la boîte à bornes	sur le dessus		
Mode de démarrage	direct ou Y/Δ	Possibilité de rotation de la boîte à bornes	oui		
Classe d'isolation	F	Roulement côté DE	63082Z		
Alimentation par convertisseur de fréquence	oui	Roulement côté NDE	63082Z		
Dispositif de montage	IMB3/B5/B35/B14	Graissage des roulements	à la demande		
Méthode de refroidissement	IC411	Carcasse -matériel	fonte		
Poids (IMB3) [kg]	54	Pattes - matériel	fonte		
Moment d'inertie [kgm2]	0.025	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	6	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
IEC 60034-1

CERTIFICATS	
à la demande	

