

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **SUem400S12B**



Séries: **Général**

24-02-2026

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

<i>U</i>	<i>CONN.</i>	<i>f</i>	<i>P</i>		<i>Duty</i>	<i>I</i>	<i>n</i>	<i>T</i>	<i>TL/T</i>	<i>TB/T</i>	<i>IL/I</i>	<i>Efficiency at load [%]</i>			<i>Power factor at load [-]</i>		
<i>V</i>	-	Hz	<i>kW</i>	<i>HP</i>	-	A	<i>rpm</i>	<i>Nm</i>	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
380	Δ	50	110	150	S1	235	480	2189	-	2	-	-	-	91.2	-	-	0.78

DONNÉES GÉNÉRALES

Classe de rendement	-	Niveau de pression acoustique [dB]	-
Hauteur d'axe	400	Niveau de puissance acoustique [dB]	-
Nombre de pôles	12	Position de la boîte à bornes	sur le côté droit
Mode de démarrage	direct	Possibilité de rotation de la boîte à bornes	non
Classe d'isolation	F	Roulement côté DE	NU324EM1
Alimentation par convertisseur de fréquence	non	Roulement côté NDE	6322C3
Dispositif de montage	IMB3	Graissage des roulements	oui
Méthode de refroidissement	IC611	Carcasse -matériel	fente + en acier
Poids (IMB3) [kg]	2020	Pattes - matériel	fente
Moment d'inertie [kgm ²]	22	Flasque-palliers - matériel	fente
Direction de rotation	CW/CCW	Peinture	RAL5010
Degré de protection	IP44	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+3	Sondes de température sur les palliers	à la demande
Presse-étoupes	2	Résistance de chauffage	à la demande
Sondes de température au bobinage	3 x PTC	Dispositif de montage	à la demande

NORMES

IEC 60034-1

INFORMATION ADDITIONNELLE

Tension rotorique [V]	278	Courant de rotor [A]	241
-----------------------	-----	----------------------	-----

Dans le cadre de notre programme de développement, nous nous réservons le droit de changer ou de modifier les spécifications techniques sans préavis.

Copyright © 2026 Cantoni Group www.cantonigroup.com