SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: **SIE225S8_6-K**

Séries: **Multi vitesse**

17-05-2024

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*	*N*	-	-	-	*2/4*	*3/4*	*4/4*	*2/4*	*3/4*	*4/4*
400	Y	50	17.5	23	S1	36.6	740	226	2.3	2.4	5.9	85.1	86.5	86.2	0.60	0.72	0.80
400	Y	50	23	31	S1	44	990	222	1.7	2.0	6.6	88.5	89.2	88.6	0.72	0.81	0.85

DONNÉES GÉNÉRALES

Classe de rendement	-	Niveau de pression acoustique [dB]	56|64
Hauteur d'axe	225	Niveau de puissance acoustique [dB]	66|74
Nombre de pôles	8|6	Position de la boîte à bornes	sur le côté droit
Mode de démarrage	direct / direct	Possibilité de rotation de la boîte à bornes	oui
Classe d'isolation	F	Roulement côté DE	6313P63E1
Alimentation par convertisseur de fréquence	à la demande	Roulement côté NDE	6313P63E1
Dispositif de montage	IMB3/B5/B35	Graissage des roulements	oui
Méthode de refroidissement	IC411	Carcasse -matériel	fonte
Poids [kg]	330	Pattes - matériel	fonte
Moment d'inertie [kgm2]	0.76	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	2 + 1	Résistance de chauffage	à la demande
Sondes de température au bobinage	oui	Dispositif de montage	à la demande

NORMES

IEC 60034-1

CERTIFICATS

à la demande

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

Copyright © 2024 Cantoni Group www.cantonigroup.com