

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU MOTEUR ÉLECTRIQUE

Type de moteur: dSg225M6-EP

Séries: **Général**



21-11-2025

						P	ARAM	ÈTRES	ÉLEC	TRIQUE	S						
U	CONN.	f	F	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Powe	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
1000	Y	50	30	40	S1	21.4	982	292	2.1	2.2	6.3	92.3	92.5	91.9	0.82	0.87	0.88

DONNÉES GÉNÉRALES						
-	Niveau de pression acoustique [dB]	73				
225	Niveau de puissance acoustique [dB]	83				
6	Position de la boîte à bornes	sur le dessus				
direct	Possibilité de rotation de la boîte à bornes	non				
F	Roulement côté DE	NU313				
à la demande	Roulement côté NDE	6313C3				
IMB3/B5/B35	Graissage des roulements	oui				
IC411	Carcasse -matériel	fonte				
380	Pattes - matériel	fonte				
0.76	Flasque-palliers - matériel	fonte				
CW/CCW	Peinture	RAL5010				
IP55	Exécution climatique	N				
	- 225 6 direct F à la demande IMB3/B5/B35 IC411 380 0.76 CW/CCW	- Niveau de pression acoustique [dB] 225 Niveau de puissance acoustique [dB] 6 Position de la boîte à bornes direct Possibilité de rotation de la boîte à bornes F Roulement côté DE à la demande Roulement côté NDE IMB3/B5/B35 Graissage des roulements IC411 Carcasse -matériel 380 Pattes - matériel 0.76 Flasque-palliers - matériel CW/CCW Peinture				

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES								
Temperature ambiante [°C]	de -20 jusqu'à +40	Altitude au-dessus du niveau de la mer [m]	jusqu'à 1000					
Humidité relative [%]	jusqu'à 100							

ACCESSOIRE							
Nombre de bornes ou de fils	3	Sondes de température sur les palliers	2 x PTO (1pc/roulement)				
Presse-étoupes	1	Résistance de chauffage	à la demande				
Sondes de température au bobinage	3 x PTO	Dispositif de montage	à la demande				

NORMES
IEC 60034-1, IEC 60079-0, IEC 60079-1

CERTIFICATS
ATEX, EAC, BiH

	INFORMATION A	DDITIONNELLE			
Marquage Ex	I M2 Ex db I Mb / II2G Ex db IIA T5 Gb				

