



MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **dSg132M6B**

Serie: **GENERAL PURPOSE**

01-09-2024

PARAMETRI ELETTRICI																	
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	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
1000	Y	50	5.5	7.5	S1	4.7	950	55	2.7	3.1	6.3	-	-	84.7	-	-	0.79

DATI GENERALI			
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	-
Altezza d'asse	132	Potenza sonora [dB]	-
Poli	6	Posizione scatola morsettiera	sopra
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	no
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	63082Z
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	63082Z
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35	Ingrassatori	no
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa
Peso [kg]	104	Materiale piedi	Ghisa
Momento d'inerzia [kgm ²]	0.039	Coperchi cuscinetto	Ghisa
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010
Grado di protezione IP	IP54	Esecuzione climatica	N

CONDIZIONI AMBIENTALI			
Temperatura ambiente	da -20 a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000
Umidità relativa [%]	a +100		

ACCESSORI			
Numero di terminali o cavi	3	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta
Pressacavi	1	Scaldiglie	su richiesta
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME	
IEC 60034-1, IEC 60079-0, IEC 60079-1	

CERTIFICATI	
ATEX, EAC, BiH	

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE		
Marcatura Ex	I M2 Ex db I Mb / II2G Ex db IIB T5 Gb	