

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **Sf315X6**

Serie: STANDARD EFFICIENCY



21-11-2025

							PARA	AMETR	I ELET	TRICI							
U	CONN.	f	ı	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
6000	Y	50	160	220	S1	19.8	989	1545	1.1	2.5	5.5	-	-	93.6	-	-	0.83

DATI GENERALI				
Classe di efficienza	-	Pressione sonora [dB]	-	
Altezza d'asse	315	Potenza sonora [dB]	-	
Poli	6	Posizione scatola morsettiera	su lato destro	
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si	
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6320C3	
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	NU320EM1	
Forma di montaggio	IM1001(B3)	Ingrassatori	si	
Sistema di raffreddamento	IC611	Materiale cassa	metallo	
Peso (IMB3) [kg]	1540	Materiale piedi	metallo	
Momento d'inerzia [kgm2]	6.8	Coperchi cuscinetto	metallo	
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 +95						

ACCESSORI					
Numero di terminali o cavi	3	Sensore di temperatura nei cuscinetti	2 x Pt100 (1 pz/cuscinetto)		
Pressacavi	1	Scaldiglie	su richiesta		
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	6 x Pt100 (2 pz./fase)	accessori opzionali	su richiesta		

STANDARD / NORME	
IEC60034-1	

CERTIFICATI
su richiesta

