

FISA TEHNICA:

REFERINTA	
NR. PROIECT	H13771
NR. OFERTA	2025-15332
DATA	19.08.2025
CLIENT	Termoelectrica Chisinau
NR. CLIENT	D051149

DATA					
ARTICOL			260015		
DESIGN ROTOR			Scurt Circuit		
TIP			MEBKGR500-08		
PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA			-		
STANDARD			IEC 34-1 / EN60034-1		
SERVICIU			S1		
FAZE			3		
PUTERE NOMINALA		kW	906		
TENSIUNE NOMINALA		V	6000		
TOLERANTA TENSIUNE		%	+ / - 5		
FRECVENTA		Hz	50		
TOLERANTA FRECVENTA		%	+ / - 2		
CONEXIUNE			Stea		
POLI			08		
TURATIE		rpm	740		
SENS ROATTIE		Vazut din partea tractiune		Ambele	
CURENT NOMINAL		A	109		
FACTOR DE PUTERE			4/4	3/4	2/4
			0,83	0,83	0,79
RANDAMENT			4/4	3/4	2/4
			96,3	95,9	93,9
CUPLU NOMINAL		Nm	11692		
METODA DE PORNIRE			Cuplare directa la retea		
CURENT LA PORNIRE		%	540		
CUPLU LA PORNIRE		%	80		
CUPLU MAXIM		%	250		
MONTAJ			IM 3011/IM V1		
PROTECTIE			IP55		
SISTEM DE RACIRE			IC411		
ECHILIBRARE			Cu jumătate de pana		
CALSA DE IZOLATIE			F		
SUPRA TEMPERATURA			B		
GREUTATE		kg	7200		
MOMENT DE INERTIE		kgm²	100		

RULMETI SI LUBRIFIERE		
TIP RULMENTI		Antifricțiune
RACIRE		Auto ventilati
TIP	PARTEA TRACTIUE (PT)	SKF/FAG
	PARTEA OPUS TRACTIUNE (POT)	SKF/FAG Izolat
LUBRIFIANT/CLASA DE VISCOZITATE		Unsoare
SURSA EXTERNA PT ULEI		-
SISTEM DE VOPSIRE		
SPECIFICATIE		Standard
CULOARE		RAL 5002
GROSIME		< 120µm
VIBRATII SI ZGOMOTE		
VIBRATII	mm/s	< 2,3
NIVEL DE ZGOMOT (IN GOL)	dB(A)	< 85 + 3 dB toleranta admisa
PORNIRE		
UTILAJ ACTIONAT		Pompa KSB
PUTEREA ABSORBITA	kW	
MOMENT DE INERTIE	kgm ²	
TIMP PORNIRE (100% TENSIUNE)	s	
TIMP PORNIRE (80% TENSIUNE)	s	
PORNIRI	IN STARE RECE	3
	IN STARE CALDA	2
	PE AN	1000
AMBIENT		
TEMPERATURA	°C	- 20 ... + 40
INALTIME ASUPRA NIVEL MARE	m	< 1000
UMIDITATE	%	< 95
INSTALARE		Afara/Inauntru
ACCESORII		
6 x PT100 Bobinaj		
2 x PT100 Lagare		
2 x SPM Nipples		
Rezistenta anticondens 220 - 240 V, 50 Hz, 1 ~		
Cutie de borne pt accesorii si rezistenta anticondens		
Cutie de borne Principala		