

Technische fiche

Type elektromotor		HMS132M-4 - 7,5kW				
Norm - Type		IEC60034		IE3		
Isolatieklasse		F/B				
Temperaturen		-20°C / 40°C				
Connectie - Fasen		Δ	Y	Δ	Δ	Δ
Spanning	V	400	690	440	460	480
Frequentie	Hz	50	50	60	60	60
Vermogen	kW	7,50	7,50	8,20	8,60	9,00
Toerental	min ⁻¹	1.460	1.460	1.752	1.752	1.752
Stroom	A	14,09	8,17	14,09	14,09	14,09
Rendement	%	100%	75%	50%		
		90,40	90,90	90,10		
Cos φ		100%	75%	50%		
		0,85	0,84	0,74		
Startstroom	Ia/In	9,04				
Nullaststroom	A	4,99	400V 50Hz			
Nominaal koppel	Nm	48,94				
Startkoppel	Ms/Mn	3,47				
Maximaal koppel	Mmax/Mn	3,13				
Constructie		Aluminium				
Bouwvorm		B35-voet&flens-horizontaal-FF265				
Bescherming		IP 55				
Koeling		IC411				
Werkingstype		S1				
Tropicalisatie		95%				
Maximum hoogte B.Z.		1000m				
Verf (behuizing / kap)		RAL7030 - RAL9005				
Klemmenkast positie		Boven-A1				
Wartelingangen		2 x M25x1,5 + 1 x M16x1,5				
Draaizin		← / →				
Condensgat		Laagste Punt-met plug				
Lager Voor		6308 2RS C3				
Lager Achter		6308 2RS C3				
Afmetingen as	mm	38x80				
Oliekeerringen V/A	mm	40 x 58 x 8		40 x 58 x 8		
Balancering (Klasse)		Halve Spie		A (IEC 60034-14)		
Traagheidsmoment	J	0,0359	kgm ²			
Geluidsniveau - L(p)A	dB(A)	71,0	50Hz - op 1 m - Onbelast			
Gewicht	Kg	68,0				
Opties & Extra's		PTC				
HS Code		85015220 89				

Alle zorg is besteed om de nauwkeurigheid van de informatie in dit document te waarborgen. Wegens het beleid van Electramo van ononderbroken ontwikkeling en verbetering, behoudt Electramo zich het recht om de geïllustreerde en beschreven producten te leveren die kunnen verschillen van dit document. Beschrijvingen en technische eigenschappen die in dit document vermeld zijn kunnen niet als bindend worden beschouwd. In geen enkele omstandigheid kunnen de gegevens in dit document als contractuele verplichting worden beschouwd. (Versie 29/01/2019)