



Model / Norm Modèle / Norme Model / Norm	IE3 / IEC60034-30					Construction Construction Constructie	Aluminium	
Type Type Type	HMS 802-4					Protection Protection Bescherming	(IP)	55
Insulation class Classe d'Isolation Isolatieklasse	F	Temp. : -20°C / +40°C				Cooling method Refroidissement Koeling	IC 411	
Output Puissance (kW) Vermogen	0,75	0,75	0,90	0,90	0,90	Duty type Type de Service Werkingstype	S1	
Speed Vitesse (min ⁻¹) Toerental	1.410	1.410	1.690	1.690	1.690	Tropical treatment Tropicalisation Tropicalisatie	95%	
Frequency Fréquence (Hz) Frequentie	50	50	60	60	60	Max. altitude A.S.L. Altitude Max. A.N.M. Maximum hoogte B.Z.	1000 m	
Tension Tension Volts Spanning	230	400	440	460	480	Auxiliaries (standard) Auxiliaires (standard) Toebehoren (standaard)	PTC	
Connection - Phases Connexion - Phases Connectie - Fasen	Δ	Y	Y	Y	Y	Paint (body / fan cover) Peinture (carcasse / capot) Verf (behuizing / kap)	RAL 7030	RAL 9005
Current Intensité Stroom	2,89	1,67	1,81	1,73	1,66	Terminal Box Positions Positions Boîte à Bornes Klemmenkast posities	Top - Right - Left Au-dessus - Droite - Gauche Boven - Rechts - Links	
Efficiency (100%) Rendement (75%) Rendement (50%)	82,5 82,8 82,1					Cable entries Entrées de câblage Wartelingangen	1 - M20x1,5	
Cos φ (100%) Cos φ (75%) Cos φ (50%)	0,79 0,63 0,49					Direction of rotation Directions de rotation Draaizijn	← / →	
Starting Current Intensité Démarrage Startstroom	6,86					Drain hole(s) Trou(s) de purge Condensgat(en)	Lowest Point(s) Point(s) Bas(s) Laagste Punt(en)	
No Load Current Intensité Hors Charge Nullaststroom	1,23					Bearings DE / NDE Roulements Av/Arr Lagers Voor/Achter	6204 2RS C3	6204 2RS C3
Nominal Torque Couple Nominal Nominaal koppel	4,98					Oilseals DE / NDE Joints anti-huile Av/Arr Oliekeerringen Voor/Achter	20 x 35 x 7	20 x 35 x 7
Starting Torque Couple Démarrage Startkoppel	3,39					Balancing (Class) Equilibrage (Classe) Balancering (Klasse)	Half Key Demie Clavette Halve Spie	A (IEC 60034-14)
Maximum torque Couple Maximal Maximaal koppel	3,11					Sound level - L(p)A Niveau sonore - L(p)A Geluidsniveau - L(p)A	58,0 dB(A) (50hz)	at 1m - No load à 1m - Hors charge op 1 m - Onbelast
Options & Extra's Options & Extras Opties & Extra's	-					Weight (Net) Poids (Net) Gewicht (Netto)	12,8	Kg

Every care has been taken to ensure the accuracy of the information contained in this document. Due to our policy of continuous development and improvement, Electramo reserves the right to supply products which may differ from those illustrated and described in this document. Descriptions and technical features listed in this document may not be considered as binding. Under no circumstances should data in this document be considered as a contractual obligation.

Dans la préparation de ce document nous avons pris le soin d'y intégrer les informations les plus exactes possibles. Néanmoins, compte tenu de notre politique de développement et d'amélioration continue de nos produits, Electramo se réserve le droit et la faculté d'apporter toute modification sur la documentation et sur les produits, à tout moment et sans préavis. Les descriptifs et les caractéristiques techniques contenues dans ce document n'engagent pas la société Electramo. Par conséquent, ces données ne constituent en aucun cas un engagement contractuel.

Allé zorg is besteed om de nauwkeurigheid van de informatie in dit document te waarborgen. Wegens het beleid van Electramo van ononderbroken ontwikkeling en verbetering, behoud het bedrijf zich het recht voor om de geïllustreerde en beschreven producten te leveren die kunnen verschillen van in dit document. Beschrijvingen en de technische eigenschappen die in dit document vermeld zijn kunnen niet als bindend worden beschouwd. In geen enkele omstandigheden zouden de gegevens in dit document als contractuele verplichting moeten worden beschouwd.