



Energy Class Classe d' Energie Energie Classe	IE2	High Efficiency Haut Rendement Hoog Rendement	Norm Norme Norm	IEC 60034-30 : 2008	
Type - Mounting Type - Montage Type	YX3-315S-4		Construction Construction Constructie	Cast Iron Fonte Gietijzer	
Insulation class Classe d'Isolation Isolatieklasse	F / B		Protection Protection Bescherming	IP55	
Output Power Puissance Vermogen	110,00	kW	Cooling method Refroidissement Koeling	TEFC (IC 0141)	
Synchronous Speed Vitesse Synchrone Synchrone Toerental	1485	RPM	Nameplate Plaque signalétique Naamplaat	Stainless Steel Acier Inoxydable Roestvrij Staal	
Mounting Montage Bouwvorm	Δ		Tropical treatment Tropicalisation Tropicalisatie	95%	
Tension - Connection Tension - Connexion Spanning - Aansluiting	400	Volts	Color Couleur Kleur	RAL 5014	
Frequency & Phase Fréquence & Phases Frequentie & Fasen	50	Hz	3 Ph	Terminal Box Boîte à Bornes Klemmenkast	Top Au dessus Boven
Efficiency (%) Rendement (%) Rendement (%)	94,5 94,7 94,2	100% 75% 50%	Cable entries Entrées de câblage Wartelingangen	2 - M63x1,5	
Cos φ Cos φ Cos φ	0,88	100%	Direction of rotation Directions de rotation Draaizin	← / →	
Current Intensité Stroom	190,90	Amps	Drain hole(s) Trou(s) de purge Condensgat(en)	Lowest Point(s) Points(s) Bas(s) Laagste Punt(en)	
Starting Current Intensité Démarrage Startstroom	6,90	Ia/In	Bearing D.E. / N.D.E. Roulement Avant / Arrière Lager voorraan / Achteraan	NU319C3	6319 C3
No Load Current Intensité Hors Charge Nullaststroom	0,00	Amps	Weight (Net) Poids (Net) Gewicht (Netto)	(Kg) 1.012,0	
Nominal Torque Couple Nominal Nominaal koppel	707,33	Nm	Balancing rate Degré d'équilibrage Balanceringsgraad	A (IEC 60034-14)	
Starting Torque Couple Démarrage Startkoppel	2,20	Ms/Mn	Max. altitude A.S.L. Altitude Max. A.N.M. Maximum hoogte B.Z.	1000 m	
Maximum torque Couple Maximal Maximaal koppel	2,30	Mmax/Mn	J Rotor (Inertia) J Rotor (Inertie) J Rotor (Inertie)	(kgm ²) 3,2344	
Sound level L(p) Niveau sonore L(p) Geluidsniveau L(p)	84,0	dB(A) - 1m	Balancing shaft Equilibrage Arbre Balancering as	Half Key Demie Clavette Halve Spie	

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 slightly 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. Thank you.

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. Merci.

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, behoud het bedrijf zich het recht voor om de geïllustreerde en beschreven producten te leveren die iets 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. Dank U.