

N° : 5235729

Date : 11 sept. 2020

Moteur asynchrone 4P LSES 132 SM 5.5kW IFT /IE3
 230D/380Y/400Y/415Y-460Y IP55 UG cIF Finition -
 IM3601(IMB14) FT100/FF240 Diamètre arbre principal H23 x45
 Prédiposition frein Roulement AV à billes
 Type de graissage Graisse à vie Roulement AR à billes
 Montage intégré MI Pignon monté + Roue Capot métallique
 Visserie en acier
 Pignon monte ENG026PE020 -
 Roue separee ENG066RE010

Définition Moteur

Type de protection	-	Application	UG
Code génération	IFT	Tension couplage	230D/380Y/400Y/415Y-460Y
Classe de rendement	IE3	Fréquence de base du moteur	50-60
Nombre de phases	3	Indice de protection	IP55
Nombre de vitesse(s)	Mono-vitesse	Indice de refroidissement	IC411
Polarité	4	Classe d'isolation	F
Série moteur	LSES	Finition	-
Hauteur d'axe moteur	132	Tension principale	400
Code longueur	SM	Couplage	DY
Puissance assignée GV	5.5	Mode de refroidissement	Ventilé
Puissance assignée PV	-		

Interface mécanique

Position de fonctionnement	IM3601(IMB14)	Deuxième bout d'arbre	Prédiposition frein
Dimension bride moteur	FT100/FF240	Diamètre arbre secondaire	-
Type arbre principal	Montage intégré MI Pignon monté + Roue	Longueur arbre secondaire	-
Diamètre arbre principal	H23	Type de roulement avant	Roulement AV à billes
Longueur arbre principal	45	Type de graissage	Graisse à vie
Matériau arbre	Arbre en acier	Montage roulement avant	Bloqué
Nuance matériau de l'arbre	-	Type de roulement arrière	Roulement AR à billes

Interface électrique

Type de raccordement réseau	Boîte à bornes	Matériau presse étoupe	Presse étoupe non fourni, trous taraudés avec bouchon(s) plastique(s)
Matériau raccordement réseau	Alliage d'aluminium	Type de presse-étoupe principal	2xM25 ; Avec bouchons
Position de raccordement	A	Position du presse-étoupe principal	Droite (1)
Type de câble	-		

Options Moteurs

Classe d'équilibrage	A (25µm ; 1.6mm/s ; 2.5m/s²)	Type de ventilation forcée	-
Type d'équilibrage	Demi-clavette (H)	Caractéristiques ventilation forcée	-
Type d'imprégnation (HR & T)	< 95% ; -20+40°C (T)	Type de codeur	-
Isolation renforcée du bobinage	-	Caractéristiques codeur	-
Protection thermique bobinage	-	Matériau plaque signalétique	Plaque signalétique en aluminium
Protection thermique palier	-	Matériau visserie	Visserie en acier
Position des trous de purge	6H	Résistance de réchauffage	-
Matériau capot	Capot métallique	Adaptation pour capteur de vibrations	-
Tôle parapluie	-		

Définition et options variateur

Série variateur	-	Commande locale	-
Taille variateur	-	Afficheur local	-
Calibre variateur	-	Filtre RFI	-
Tension d'alimentation	T	Bus de terrain	-
Version	-	Résistance de freinage	-
Ventilation forcée	-		

Options Communes

Nuance de peinture

RAL6000

Peinture système

C3L