



Définition produit



N° : 4995585

Date : 25 mai 2020

Moteur asynchrone 4P LSES 80 LG 0.75kW IFT /IE2
 230D/380Y/400Y/415Y-440Y/460Y IP55 UG cLF Finition -
 IM3001(IMB5) FF165 Diamètre arbre principal 19 x40
 Roulement AV à billes Roulement AR à billes
 Type de graissage Graisse à vie Capot plastique
 Type d'imprégnation (HR & T) < 95% ; -16+50°C (T)

Définition Moteur

Type de protection	-	Application	UG
Code génération	IFT	Tension couplage	230D/380Y/400Y/415Y-440Y/460Y
Classe de rendement	IE2	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	80	Tension principale	400
Code longueur	LG	Couplage	DY
Puissance assignée GV	0.75	Mode de refroidissement	Ventilé
Puissance assignée PV	-		

Interface mécanique

Position de fonctionnement	IM3001(IMB5)	Deuxième bout d'arbre	-
Dimension bride moteur	FF165	Diamètre arbre secondaire	-
Type arbre principal	Bout d'arbre normalisé CEI	Longueur arbre secondaire	-
Diamètre arbre principal	19	Type de roulement avant	Roulement AV à billes
Longueur arbre principal	40	Montage roulement avant	Bloqué
Matériau arbre	Arbre en acier	Type de roulement arrière	Roulement AR à billes
Nuance matériau de l'arbre	-	Type de graissage	Graisse à vie

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	Matériaux composite	Type de presse-étoupe principal	1xM20 ; 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% ; -16+50°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 plastique	Adaptation pour capteur de vibrations	-
Tôle paraplui	-		

Définition et options variateur

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

Options Communes

Nuance de peinture	RAL6000	Peinture système	C3L
--------------------	---------	------------------	-----