





MOTEUR 205MM IEC 34,4NM IP65 5500W LISSE ENC. SINCOS MONOT.16 CONN.DROIT

BMH2051P26A1A

Principales

Nom de l'appareil	вмн
Type de produit ou équipement	Servo moteur
Vitesse mécanique maximum	3800 Tr/mn
Couple continu à l'arrêt	34,4 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 400 V, triphasé 34,4 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 480 V, triphasé
couple crête à l'arrêt	103,4 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 400 V, triphasé 103,4 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 480 V, triphasé
Puissance de sortie nominale	5400 W pour LXM32.D72N4 à 24 A, 400 V, triphasé 5400 W pour LXM32.D72N4 à 24 A, 480 V, triphasé
Couple nominal	25,8 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 400 V, triphasé 25,8 N.m pour LXM32.D72N4 à 24 A, 480 V, triphasé
Vitesse nominale	2000 tr/min pour LXM32.D72N4 à 24 A, 400 V, triphasé 2000 tr/min pour LXM32.D72N4 à 24 A, 480 V, triphasé
conformité	LXM32.D72N4 à 400480 V triphasé
Terminaison de l'axe	Arbre lisse
Degré de protection IP	IP65 standard IP67 avec kit IP67
Résolution du retour vitesse	32768 points/tour
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Raccordement électrique	Connecteurs droits

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Lexium 32
Tension de service (Us)	480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	21,5 A
Alimentation continue	6,8 W
Courant maximal Irms	72 A pour LXM32.D72N4
Courant permanent maximum	78,1 A
Second arbre	Sans avec deuxième extrémité d'arbre
Diamètre de l'axe	38 mm
Longueur de l'axe	80 mm
Type de retour	Sinocs Hiperface monotour

Taille bride moteur	205 mm
Nombre de taille moteur	1
Constante de fem	104 V/ktr/mn à 120 °C
Nombre de pôles de moteur	10
Inertie du rotor	71,4 kg.cm²
Résistance du stator	0,3 Ohm à 20 °C
inductance du stator	5,9 mH à 20 °C
constante de temps électrique du stator	19,7 ms à 20 °C
Force radiale maximale Fr	3730 N à 1000 Tr/mn 2960 N à 2000 Tr/mn 2580 N à 3000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	0,2 x Fr
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	321 mm
Diamètre du centrage	180 mm
Profondeur du diamètre de centrage	4 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	14 mm
Diamètre des trous de fixation	215 mm
Poids du produit	33 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	36,0 cm
Largeur de l'emballage 1	31,0 cm
Longueur de l'emballage 1	58,0 cm
Poids de l'emballage 1	39,0 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 months

Développement durable Green Premium



Le label **Green PremiumTM label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. Green Premium promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le guide d'évaluation de la durabilité des produits est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

En savoir plus sur Green Premium >

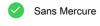
Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >





Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être







Certifications et normes

Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Deee	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises