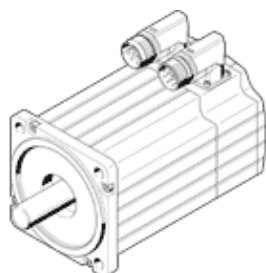


Servomoteur MTR-AC-100-5S-AA

N° de pièce: 526735

FESTO

Sans réducteur, sans frein.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Codeur de position de rotor	Résolveur
Surveillance de la température	Résistance CTP
Vitesse de rotation max.	4.550 1/min
Vitesse de rotation nominale	3.600 1/min
Courant d'arrêt permanent	8,43 A
Classe d'isolement	F
Constante de moteur	1,49 Nm/A
Puissance nominale du moteur	2.396 W
Tension DC nominale	560 V
Courant nominal moteur	4,3 A
Courant de crête	16 A
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne sur les équipements basse tension
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Humidité relative de l'air	90 % max.
Degré de protection	IP54
Température ambiante	-40 ... 40 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Moment d'inertie total de la prise de force	6,8 kgcm ²
Moment d'inertie du rotor	6,8 kgcm ²
Couple nominal	6,36 Nm
Couple de crête	23 Nm
Couple à l'arrêt	12,53 Nm
Charge axiale admissible sur l'arbre	150 N
Charge radiale admissible sur l'arbre	500 N
Poids du produit	9.100 g
Connectique électrique	Connecteur mâle