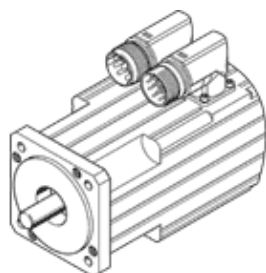


# Servomoteur MTR-AC-70-3S-AA

N° de pièce: 526727

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.	11.640 1/min
Vitesse de rotation nominale	6.250 1/min
Courant d'arrêt permanent	5,07 A
Classe d'isolement	F
Constante de moteur	0,32 Nm/A
Puissance nominale du moteur	913 W
Tension DC nominale	325 V
Courant nominal moteur	4,3 A
Courant de crête	10 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	0,4 kgcm <sup>2</sup>
Moment d'inertie du rotor	0,4 kgcm <sup>2</sup>
Couple nominal	1,4 Nm
Couple de crête	3,1 Nm
Couple à l'arrêt	1,64 Nm
Charge axiale admissible sur l'arbre	75 N
Charge radiale admissible sur l'arbre	150 N
Poids du produit	2.000 g
Connectique électrique	Connecteur mâle