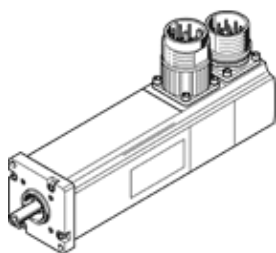


Servomoteur MTR-AC-40-3S-AB

N° de pièce: 540300

FESTO

Sans réducteur, avec frein.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Codeur de position de rotor	Résolveur
Surveillance de la température	Résistance CTP
Vitesse de rotation max.	10.400 1/min
Vitesse de rotation nominale	6.000 1/min
Tension de service DC frein	24 V
Courant d'arrêt permanent	0,78 A
Classe d'isolement	F
Puissance absorbée frein	6 W
Constante de moteur	0,344 Nm/A
Puissance nominale du moteur	150 W
Tension DC nominale	325 V
Courant nominal moteur	0,7 A
Courant de crête	3,3 A
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM selon la directive européenne sur les équipements basse tension
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Humidité relative de l'air	0 - 90 %
Degré de protection	IP54
Température ambiante	-40 ... 40 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Moment d'inertie total de la prise de force	0,055 kgcm ²
Couple de maintien frein	0,4 Nm
Moment d'inertie du frein	0,01 kgcm ²
Moment d'inertie du rotor	0,045 kgcm ²
Couple nominal	0,24 Nm
Couple de crête	1 Nm
Couple à l'arrêt	0,27 Nm
Charge axiale admissible sur l'arbre	12 N
Charge radiale admissible sur l'arbre	82 N
Poids du produit	735 g
Connectique électrique	Connecteur mâle