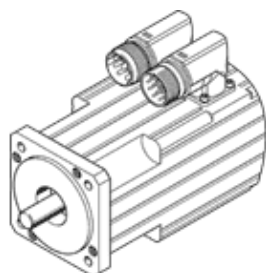


Servomotor MTR-AC-70-3S-AB

Cod: 526728

FESTO

fara reductor, cu frana.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
senzor de pozitie a rotorului	Resolver
supraveghere temperatura	rezistenta PTC
numarul max. de turatii	11.640 1/min
numar nominal de turatii	6.250 1/min
tensiune de operare DC frana	24 V
curent continuu de intrerupere	5,07 A
clasa de protectie a izolatiei	F
consumul de putere la frana	11 W
constanta motorului	0,32 Nm/A
putere nominala motor	913 W
tensiune nominala DC	325 V
curent nominal motor	4,3 A
curent de varf	10 A
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute
temperatura de depozitare	-10 ... 60 °C
umiditatea relativa a aerului	max 90 %
tip de protectie	IP54
temperatura mediului	-40 ... 40 °C
aprobare	c UL us - Recognized (OL)
momentul de inertie total la antrenare	0,5 kgcm ²
momentul de oprire al franei	1,5 Nm
momentul de inertie al franei	0,1 kgcm ²
momentul de inertie al rotorului	0,4 kgcm ²
moment nominal de rotatie	1,4 Nm
moment de rotatie de varf	3,1 Nm
moment de rotatie de repaus	1,64 Nm
incarcare axiala admisibila a arborelui	75 N
incarcare radiala admisibila a arborelui	150 N
greutate produs	2.200 g
tehnologie de racordare electrica	fisa