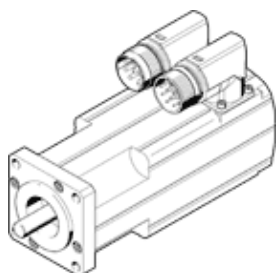


# Servomotor MTR-AC-55-3S-AA

Cod: 526723

FESTO

fara reductor, fara frana.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
senzor de pozitie a rotorului	Resolver
supraveghere temperatura	rezistenta PTC
numarul max. de turatii	8.090 1/min
numar nominal de turatii	6.800 1/min
curent continuu de intrerupere	2,15 A
clasa de protectie a izolatiei	F
constanta motorului	0,457 Nm/A
putere nominala motor	468 W
tensiune nominala DC	325 V
curent nominal motor	1,4 A
curent de varf	6,4 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	0,2 kgcm <sup>2</sup>
momentul de inertie al rotorului	0,2 kgcm <sup>2</sup>
moment nominal de rotatie	0,66 Nm
moment de rotatie de varf	2,8 Nm
moment de rotatie de repaus	0,98 Nm
incarcare axiala admisibila a arborelui	75 N
incarcare radiala admisibila a arborelui	150 N
greutate produs	1.500 g