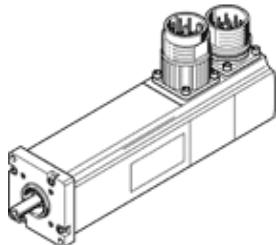


# Servomotor MTR-AC-40-3S-AB

Cod: 540300

FESTO

fară redutor, cu frana.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
senzor de pozitie a rotorului	Resolver
supraveghere temperatura	rezistență PTC
numărul max. de turatii	10.400 1/min
număr nominal de turatii	6.000 1/min
tensiune de operare DC frana	24 V
curent continuu de intrerupere	0,78 A
clasa de protecție a izolației	F
consumul de putere la frana	6 W
constanța motorului	0,344 Nm/A
putere nominală motor	150 W
tensiune nominală DC	325 V
curent nominal motor	0,7 A
curent de varf	3,3 A
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scăzute
temperatura de depozitare	-10 ... 60 °C
umiditatea relativă a aerului	0 - 90 %
tip de protecție	IP54
temperatura mediului	-40 ... 40 °C
aprobare	c UL us - Recognized (OL)
momentul de inertie total la antrenare	0,055 kgcm²
momentul de oprire al franei	0,4 Nm
momentul de inertie al franei	0,01 kgcm²
momentul de inertie al rotorului	0,045 kgcm²
moment nominal de rotație	0,24 Nm
moment de rotație de varf	1 Nm
moment de rotație de repaus	0,27 Nm
încarcare axială admisibilă a arborelui	12 N
încarcare radială admisibilă a arborelui	82 N
greutate produs	735 g
tehnologie de racordare electrică	fisa