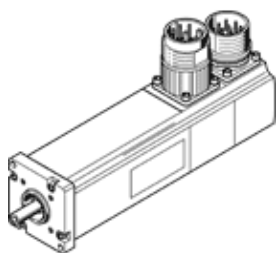


# Szervomotor MTR-AC-40-3S-AB

Cikkszám: 540300

FESTO

hajtómű nélkül, fékkel.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Forgórész helyzetérzékelő	Rezolver
Hőmérséklet felügyelet	PTC ellenállás
Max.fordulatszám	10,400 1/min
Névleges fordulatszám	6,000 1/min
Üzemi feszültség, DC, fékhez	24 V
Tartós nyugalmi állapotú áram	0.78 A
Szigetelés védelmi osztály	F
Teljesítmény felvétel, fék	6 W
Motor állandó	0.344 Nm/A
Motor névleges teljesítménye	150 W
Névleges feszültség, DC	325 V
Névleges áram, motor	0.7 A
Csúcsáram	3.3 A
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint EU kisfeszültségű irányelv szerint
Tárolási hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Relatív légnedvesség	0 - 90 %
Védettség	IP54
Környezeti hőmérséklet	-40 ... 40 °C
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Teljes hajtómű tehetlenségi nyomaték	0.055 kgcm <sup>2</sup>
Fék tartási nyomatéka	0.4 Nm
Tehetlenségi nyomaték, fék	0.01 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, rotor	0.045 kgcm <sup>2</sup>
Névleges forgató nyomaték	0.24 Nm
Forgató nyomaték csúcs	1 Nm
Nyugalmi állapot forgató nyomaték	0.27 Nm
Megengedett tengelyirányú tengelyterhelés	12 N
Megengedett sugárirányú tengelyterhelés	82 N
Gyártmány súlya	735 g
Elektromos csatlakoztatási technika	Csatlakozó