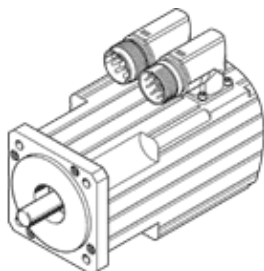


# Szervomotor MTR-AC-70-3S-AB

Cikkszám: 526728

FESTO

hajtómű nélkül, fékkel.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Forgórész helyzetérzékelő	Rezolver
Hőmérséklet felügyelet	PTC ellenállás
Max.fordulatszám	11,640 1/min
Névleges fordulatszám	6,250 1/min
Üzemi feszültség, DC, fékhez	24 V
Tartós nyugalmi állapoti áram	5.07 A
Szigetelés védelmi osztály	F
Teljesítmény felvétel, fék	11 W
Motor állandó	0.32 Nm/A
Motor névleges teljesítménye	913 W
Névleges feszültség, DC	325 V
Névleges áram, motor	4.3 A
Csúcsáram	10 A
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU kisfeszültségű irányelv szerint
Tárolási hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Relatív légnedvesség	max. 90 %
Védettség	IP54
Környezeti hőmérséklet	-40 ... 40 °C
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Teljes hajtómű tehetetlenségi nyomaték	0.5 kgcm <sup>2</sup>
Fék tartási nyomatéka	1.5 Nm
Tehetlenségi nyomaték, fék	0.1 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, rotor	0.4 kgcm <sup>2</sup>
Névleges forgató nyomaték	1.4 Nm
Forgató nyomaték csúcs	3.1 Nm
Nyugalmi állapot forgató nyomaték	1.64 Nm
Megengedett tengelyirányú tengelyterhelés	75 N
Megengedett sugárirányú tengelyterhelés	150 N
Gyártmány súlya	2,200 g
Elektromos csatlakoztatási technika	Csatlakozó