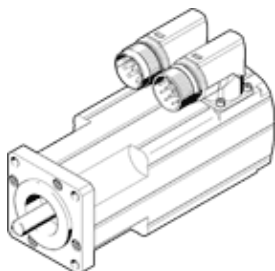


Servomotor MTR-AC-55-3S-AB

Broj artikla: 526724

FESTO

bez prijenosnika, s kočnicom.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Davač položaja rotora	Resolver
Nadzor temperature	PTC otpor
Maks. brzina vrtnje	8.090 1/min
Nazivna brzina vrtnje	6.800 1/min
Pogonski napon DC, kočnica	24 V
Trajna struja mirovanja	2,15 A
Klasa zaštite izolacije	F
Primljena snaga, kočnica	11 W
Motorska konstanta	0,457 Nm/A
Nazivna snaga motora	468 W
Nazivni napon DC	325 V
Nazivna struja, motor	1,4 A
Vršna struja	6,4 A
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-niski napon-smjernica
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	maks. 90 %
Mehanička zaštita	IP54
Temperatura okoline	-40 ... 40 °C
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Sveukupni moment tromosti gonjene strane	0,26 kgcm ²
Moment držanja, kočnica	0,9 Nm
Moment tromosti mase, kočnica	0,06 kgcm ²
Moment tromosti mase, rotor	0,2 kgcm ²
Nazivni okretni moment	0,66 Nm
Vršni okretni moment	2,8 Nm
Okretni moment mirovanja	0,98 Nm
Dozvoljeno aksijalno opterećenje vratila	75 N
Dozvoljeno radijalno opterećenje vratila	150 N
Težina proizvoda	1.700 g