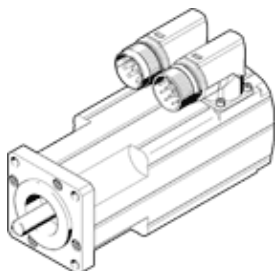


# Servomotors MTR-AC-55-3S-AB

Daļas numurs: 526724

FESTO

Bez pārvada/ar bremzi.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Rotora pozīcijas devējs	Resolveris
Temperatūras kontrole	PTC rezistors
Max. ātrums	8.090 1/min
Nominālais rotācijas ātrums	6.800 1/min
Darbošanās spriegums DC bremzei	24 V
Nepārtrauktā atvērtās ķēdes strāva	2,15 A
Izolācijas aizsardzības klase	F
Enerģijas patēriņš, bremze	11 W
Motora konstante	0,457 Nm/A
Nominālā motora jauda	468 W
Nominālais spriegums DC	325 V
Nominālā motora strāva	1,4 A
Pīķa strāva	6,4 A
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu
Uzglabāšanas temperatūra	-10 ... 60 °C
Relatīvais gaisa mitrums	max 90 %
Aizsardzības klase	IP54
Apkārtējās vides temperatūra	-40 ... 40 °C
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
Kopējais elementu inerces moments	0,26 kgcm <sup>2</sup>
Bremzes noturošais griezes moments	0,9 Nm
Bremzes masas inerces moments	0,06 kgcm <sup>2</sup>
Rotora masas inerces moments	0,2 kgcm <sup>2</sup>
Nominālais griezes moments	0,66 Nm
Pīķa moments	2,8 Nm
Stāvēšanas moments	0,98 Nm
Pieļaujamā vārpstas aksiālā slodze	75 N
Pieļaujamā vārpstas radiālā slodze	150 N
Produkta svars	1.700 g