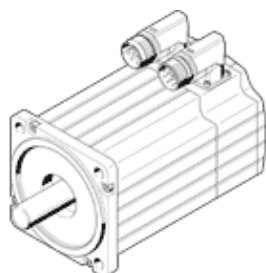


Servo motor MTR-AC-100-3S-AA

Številka dela: 526731

FESTO

brez pogona, brez zavore.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dajalnik položaja rotorja	Resolver
Nadziranje temperature	PTC upor
Maks. število vrtljajev	5.320 1/min
Imensko število vrtljajev	4.300 1/min
Trajni tok mirovanja	6,7 A
Razred zaščitne izolacije	F
Motorna konstanta	0,711 Nm/A
Imenska moč motorja	1.417 W
Imenska napetost DC	325 V
Imenski tok motorja	5 A
Konica toka	20 A
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po nizkonapetostni smernici EU
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	maks. 90 %
Vrsta zaščite	IP54
Temperatura okolice	-40 ... 40 °C
Dovoljenje	c UL us - Recognized (OL)
Skupni masni vztrajnostni moment odgona	2,6 kgcm ²
Vztrajnostni moment rotorja	2,6 kgcm ²
Imenski vrtilni moment	3,53 Nm
Konica vrtilnega momenta	12,2 Nm
Vrtilni moment mirovanja	4,74 Nm
Dopustna aksialna obremenitev osi	150 N
Dopustna radialna obremenitev osi	300 N
Masa izdelka	4.680 g
Električna priključna tehnika	Vtič