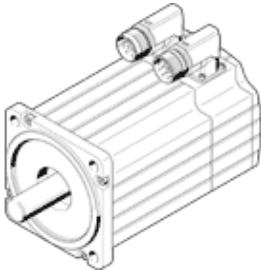


Servomotor MTR-AC-100-3S-AA

Artikelnummer: 526731

FESTO

zonder overbrenging, zonder rem.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Roterende signaalopnemer (resolver)	Resolver
Temperatuurcontrole	PTC-weerstand
Max. toerental	5.320 1/min
Nominaal toerental	4.300 1/min
Duurstilstandstroom	6,7 A
Isolatiebeschermklasse	F
Motorconstante	0,711 Nm/A
Nominaal vermogen motor	1.417 W
Nominale spanning DC	325 V
Nominale stroom motor	5 A
Piekstroom	20 A
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn lage spanning
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	max. 90%
Beschermingsgraad	IP54
Omgevingstemperatuur	-40 ... 40 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Totaal gedreven traagheidsmoment	2,6 kgcm ²
Massatraagheidsmoment rotor	2,6 kgcm ²
Nominaal draaimoment	3,53 Nm
Piekdraaimoment	12,2 Nm
Stilstanddraaimoment	4,74 Nm
Toegestane axiale asbelasting	150 N
Toegelaten radiale asbelasting	300 N
Productgewicht	4.680 g
Elektrische aansluittechniek	Stekker