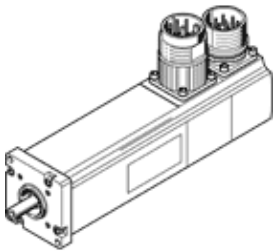


Servomotor MTR-AC-40-3S-AB

Artikelnummer: 540300

FESTO

zonder overbrenging, met rem.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Roterende signaalopnemer (resolver)	Resolver
Temperatuurcontrole	PTC-weerstand
Max. toerental	10.400 1/min
Nominaal toerental	6.000 1/min
Bedrijfsspanning DC rem	24 V
Duurstilstandstroom	0,78 A
Isolatiebeschermklasse	F
Vermogensopname rem	6 W
Motorconstante	0,344 Nm/A
Nominaal vermogen motor	150 W
Nominale spanning DC	325 V
Nominale stroom motor	0,7 A
Piekstroom	3,3 A
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 90 %
Beschermingsgraad	IP54
Omgevingstemperatuur	-40 ... 40 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Totaal gedreven traagheidsmoment	0,055 kgcm ²
Houdmoment rem	0,4 Nm
Massatraagheidsmoment rem	0,01 kgcm ²
Massatraagheidsmoment rotor	0,045 kgcm ²
Nominaal draaimoment	0,24 Nm
Piekdraaimoment	1 Nm
Stilstanddraaimoment	0,27 Nm
Toegestane axiale asbelasting	12 N
Toegelaten radiale asbelasting	82 N
Productgewicht	735 g
Elektrische aansluittechniek	Stekker