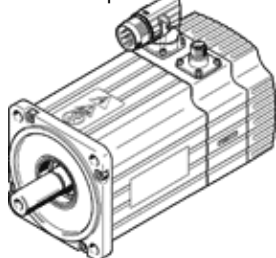


Servomotor EMMS-AS-100-S-HS-RMB

Artikelnummer: 550125
Uit voorraad leverbaar
Standaardproduct

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Rotor positie sensor	Encoder
Temperatuur monitoring	PTC-weerstand
Max. toerental	5.950 1/min
Nominaal toerental	4.600 1/min
Bedrijfsspanning DC rem	24 V
Isolatiebeschermklasse	F
Vermogensopname rem	18 W
Motorconstante	0,984 Nm/A
Nominaal vermogen motor	1.573 W
Nominale spanning DC	565 V
Nominale stroom motor	3,3 A
Rotor positie encoder trigger	18 Bit
Piekstroom	15 A
Ratingklasse volgens EN 60034-1	S1
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Lagertemperatuur	-20 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 90 %
Beschermingsgraad	IP54
Omgevingstemperatuur	-10 ... 40 °C
Toelating	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Totaal gedreven traagheidsmoment	3,085 kgcm ²
Houdmoment rem	9 Nm
Massatraagheidsmoment rem	0,555 kgcm ²
Nominaal draaimoment	3,24 Nm
Piekdraaimoment	12,5 Nm
Stilstanddraaimoment	4,71 Nm
Toegelaten axiale asbelasting	150 N
Toegelaten radiale asbelasting	300 N
Productgewicht	5.300 g
Elektrische aansluittechniek	Stekker
Volgens norm	IEC 60034