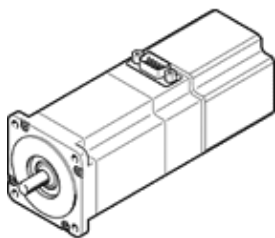


Schrittmotor EMMS-ST-57-M-SB

Teilenummer: 549414

FESTO

ohne Getriebe, mit Bremse.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Schrittwinkel bei Vollschritt	1,8 deg
Schrittwindeltoleranz	±5%
Betriebsspannung DC Bremse	24 V
Isolationsschutzklasse	B
Leistungsaufnahme Bremse	10 W
Nennspannung DC	48 V
Nennstrom Motor	5 A
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	45 - 80 %
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	-10 ... 50 °C
Zulassung	C-Tick
Gesamtabtriebsträgheitsmoment	0,5 kgcm ²
Haltemoment Bremse	1 Nm
Haltemoment Motor	1,4 Nm
Massenträgheitsmoment Bremse	0,02 kgcm ²
Massenträgheitsmoment Rotor	0,48 kgcm ²
Zulässige axiale Wellenbelastung	10 N
Zulässige radiale Wellenbelastung	52 N
Produktgewicht	1.320 g
Elektrische Anschlussstechnik	Stecker