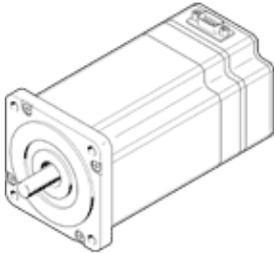


Schrittmotor MTR-ST-87-48S-AB

Teilenummer: 530066

FESTO

ohne Getriebe, mit Bremse.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsspannung DC Bremse	24 V
Isolationsschutzklasse	B
Leistungsaufnahme Bremse	9 W
Nennspannung DC	48 V
Nennstrom Motor	4,7 A
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-25 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	45 - 80 %
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Gesamtabtriebsträgheitsmoment	4,05 kgcm ²
Haltemoment Bremse	1,4 Nm
Haltemoment Motor	6,47 Nm
Massenträgheitsmoment Bremse	0,1 kgcm ²
Massenträgheitsmoment Rotor	4 kgcm ²
Zulässige axiale Wellenbelastung	50 N
Zulässige radiale Wellenbelastung	130 N
Produktgewicht	5.000 g
Elektrische Anschluss technik	Stecker