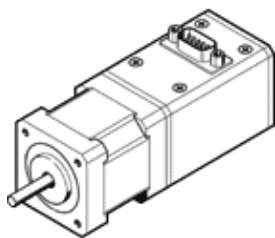


Schrittmotor MTRE-ST-42-48S-AA

Teilenummer: 530059

FESTO

mit integriertem Controller.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Schrittwinkel bei Vollschritt	1,8 deg
Schrittwindeltoleranz	±5%
Betriebsspannungsbereich DC	24 ... 48 V
Isolationsschutzklasse	B
Nennspannung DC	48 V
Nennstrom Motor	1,2 A
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-25 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	45 - 80 %
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Zulassung	C-Tick
Gesamtabtriebsträgheitsmoment	0,068 kgcm ²
Haltemoment Motor	0,34 Nm
Massenträgheitsmoment Rotor	0,068 kgcm ²
Zulässige axiale Wellenbelastung	7 N
Zulässige radiale Wellenbelastung	18 N
Produktgewicht	450 g
Elektrische Anschluss technik	Stecker