

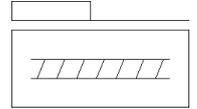
# Elektroschlitten EGSP-26- -

Teilenummer: 562755  
Auslaufprodukt

mit Kugelumlauführung

Auslauftyp. Lieferbar bis 2018. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Arbeitshub	50 ... 200 mm
Baugröße	26
Spindeldurchmesser	8 mm
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Elektromechanische Linearachse mit Kugelgewindetrieb
Referenzierung	Referenzschalter
Spindel-Typ	Kugelgewindetrieb
Max. Beschleunigung	10 m/s <sup>2</sup>
Max. Geschwindigkeit	0,2 ... 0,6 m/s
Wiederholgenauigkeit	±0,003 - ±0,01 mm
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Schutzart	IP10
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Dynamische Tragzahl Festlager	2.000 N
Dynamische Tragzahl Linearführung	10.318 N
Flächenmomente 2. Grades Iy	16,6E+03 mm <sup>4</sup>
Flächenmomente 2. Grades Iz	148E+03 mm <sup>4</sup>
Max. Vorschubkraft Fx	164 ... 212 N
Statische Tragzahl Linearführung	16.500 N
Massenträgheitsmoment JH pro Meter Hub	0,0316 kgcm <sup>2</sup>
Vorschubkonstante	2 ... 6 mm/U
Statische Tragzahl Festlager	1.230 N
Befestigungsart	mit Innengewinde und Passstift
Werkstoff Abschlussdeckel	Aluminium-Druckguss beschichtet
Werkstoff Profil	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Antriebsdeckel	Aluminium-Druckguss beschichtet
Werkstoff Schlitten	Stahl
Werkstoff Spindelmutter	Stahl
Werkstoff Spindel	Stahl