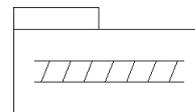


Stellachse DMES-63- -

Teilenummer: 533702
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2019. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Arbeitshub	50 ... 1.800 mm
Baugröße	63
Reversierspiel in Abhängigkeit der Laufstrecke	Diagramm
Spindeldurchmesser	32 mm
Spindelsteigung	6 mm/U
Einbaulage	beliebig
Führung	Gleitführung Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Elektromechanische Linearachse mit Gleitgewindetrieb
Spindel-Typ	Gleitgewindetrieb
Max. Beschleunigung	2,5 m/s ²
Max. Geschwindigkeit	0,05 m/s
Wiederholgenauigkeit	±0,07 mm
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Max. Antriebsmoment	14 Nm
Max. Radialkraft am Antriebsschaft	800 N
Max. Vorschubkraft Fx	3.000 N
Positionssteifigkeit	5.600 N/mm
Leerlaufantriebsmoment	1,1 Nm
Richtwert Laufleistung	200 km
Schmierintervall laufstreckenabhängig	35 km
Werkstoff Abschlussdeckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Mitnehmer	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Profil	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Werkstoff Abdeckband	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Antriebsdeckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Läufer	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Schlitten	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Spindelmutter	POM
Werkstoff Spindel	Stahl