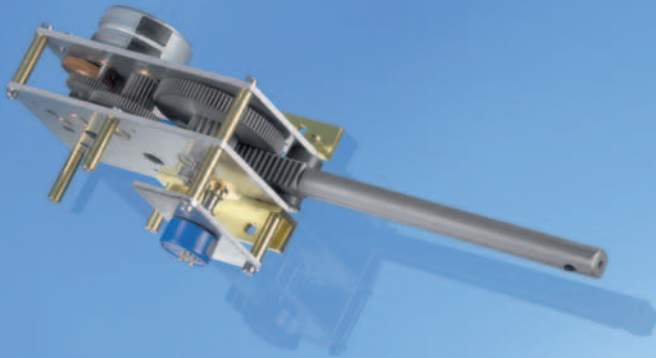


LA 120



Besondere Eigenschaften

- Variable Hublänge
- Zahnräder aus Stahl
- Robuster Aufbau
- Hublänge durch Endschalter (Option) begrenzbar
- Potentiometer (Option) zur Positionsmessung

max. empfohlene Motordrehzahl bei DC-Motoren	< 5000 U/min
Kurzzeitige Spitzenhubkraft	1200 Ncm
Getriebeispiel, unbelastet	je nach Ausführung 0,5 ... 1 mm
Betriebstemperaturbereich	-10°...+65 °C
Gewicht (ohne Motor)	ca. 0,7 kg
Schutzart	IP 00
Lebensdauer	Bei maximal zulässiger Belastung und maximal zulässiger Eingangsdrehzahl erreichen die Getriebe mindestens 2000 Betriebsstunden

Optionen

- Endschalter zur Hubbegrenzung
- Potentiometer zur Positionserfassung

Technische Daten (typische Werte)

AC-Motor (Motordrehzahl ca. 375 min⁻¹)

Hubgeschwindigkeit	Hubkraft	A
50 mm/min	1000 N	1A
100 mm/min	1000 N	2A
200 mm/min	800 N	3A

Standardhublänge 200 mm. Andere auf Anfrage.

Versorgungsspannung	B
230 VAC, +6 %/-15 % (50 Hz)	230
115 VAC, +6 %/-15 % (50 Hz)	115
24 VAC, +6 %/-15 % (50 Hz)	24A

DC-Motor (Motordrehzahl ca. 3000 min⁻¹)

Hubgeschwindigkeit	Hubkraft	A
100 mm/min	1000 N	1D
200 mm/min	800 N	2D
400 mm/min	400 N	3D
800 mm/min	200 N	4D

Standardhublänge 200 mm. Andere auf Anfrage.

Die Nenndrehzahl bei Getrieben mit DC-Motor ist von der Last abhängig.

Versorgungsspannung	B
24 VDC, +20 %/-15 %	24D
12 VDC, +20 %/-15 %	12D

Antriebslösungen so individuell wie Ihre Anwendung. Wir finden und fertigen Ihre Lösung – sprechen Sie mit uns!

Bestellschlüssel

A		B	
LA 120	-	-	

LA 120

Maßzeichnung

