



## TECHNISCHE DATEN:

### Allgemeine Daten

Hublänge	Bis 1000mm
Einbaumass (A)	= Hub + 200mm
Standardhublängen	100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 500; 600; 700; 800; 900 und 1000 mm
Sonderhublängen / Einbaulängen	Kundenspezifisch auf Anfrage möglich
Einbaulage	beliebig, unter Berücksichtigung der max. Momentbelastung
Hubkraft	bis 10'000 N Druck / bis 4000N Zug (je nach Getriebeübersetzung und Spindelsteigung)
Hubgeschwindigkeit	Bis 29 mm/s (Last- / Spindelabhängig)
Schutzart	IP 40
Betriebsspannung	12 VDC ( $\pm 20\%$ , max. 25 A)** 24 VDC ( $\pm 20\%$ , max. 24 A)**
Lagerumgebungstemperatur	-10 °C bis +80 °C
Betriebsumgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Selbsthemmung	Ja (Standardausführungen)
Momentbelastung (dynamisch)	Mmax. 450 Nm
Betriebsart / Einschaltdauer	ED 20% Int. 2 min./ 8 min. (bei Nennlast und Betriebsumgebungstemperatur +5°C bis +40°C)
Wartung	wartungsfrei
Farbe	Aluminium eloxiert / weitere Farben auf Anfrage
Elektrischer Anschluss	M12, M12 Signal (3m, 5m, 10m)
Ansteueroptionen	Handschalter / SPS / CANopen

\* Verfügbarkeit auf Anfrage

\*\* Gemessener Strom bei Raumtemperatur und Nennspannung

## TECHNISCHE DATEN:

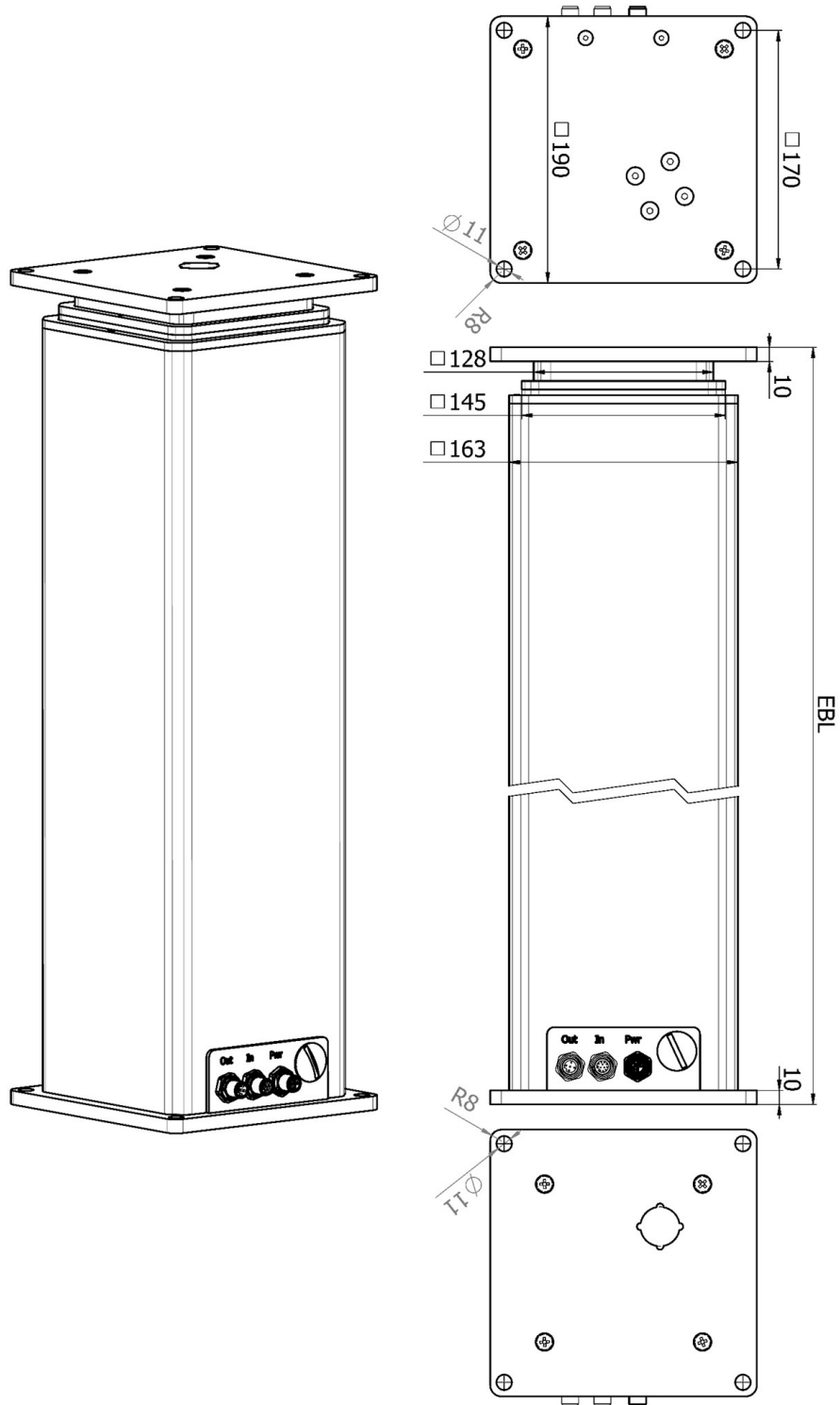
### Weitere Daten

Ansteuerung / Regelung	Programmierbare Start / Stopprampen Geschwindigkeitsregelung Konfigurierbare Geschwindigkeit Handschalter SPS CANopen
Positionsrückmeldung	Endlagerückmeldung Absolutwegmesssystem Lagerückmeldung analog Positionssignalabfrage Kommunikationsschnittstelle
Interner Schutzmechanismus	Stromabschaltung Temperaturüberwachung

# LC1000C

Seite 3/5

## TECHNISCHE ZEICHNUNG:



Hublänge (mm)	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
Einbaulänge (mm)	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200

## LEISTUNGSDATEN:

