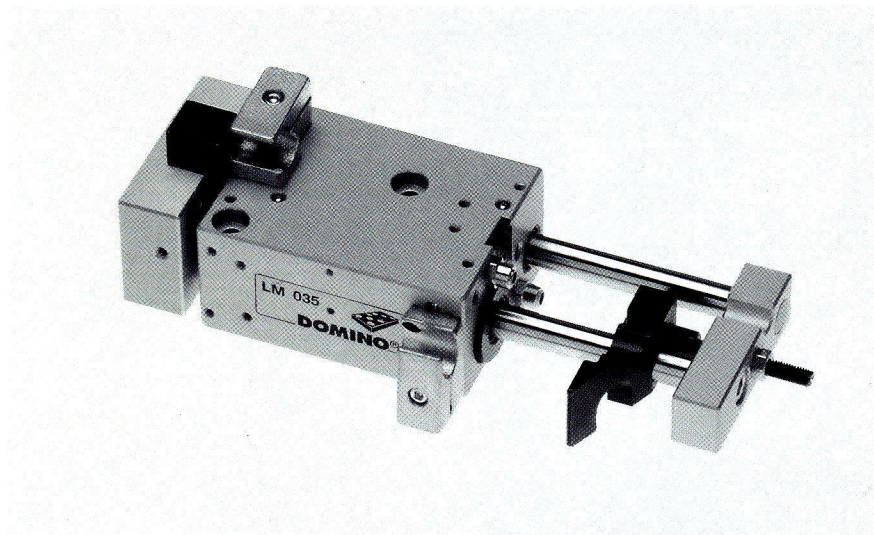


## DOMINO® LM 035/035-S

### Linearmodul pneumatisch Linear Module pneumatic



Das modulare Baukastensystem für wirtschaftliche Montageautomation

The modular building block system for economy in assembly automation.

#### Linearmodul pneumatisch LM 035 LM 035-S

Hub		0-35 mm
Kolbenkraft	LM 035	240 N/6 bar
	LM 035-S	240 N/6 bar
Betriebsdruck		3-8 bar

#### Konstruktionsmerkmale

- Eingebaute Geschwindigkeitsregulierung
- Endlagenüberwachung durch pneumatische, elektrische oder elektronische Endschalter
- Verstellbarer Hubanschlag (hinten)

- Mittels Adapterplatten mit DOMINO®-Modulbaureihe einfach kombinierbar

#### Variante LM 035-S

Spezialausführung mit eingebauter Feststoff-Endlagen-Dämpfung für extrem hohe Hubzahlen

#### Linear Module pneumatic LM 35 LM 035-S

Stroke		0-35 mm
Piston force	LM 035	240 N/6 bar
	LM 035-S	240 N/6 bar
Operating pressure		3-8 bar

#### Design Features

- Built-in speed regulation
- End position monitoring through pneumatic or electric/electronic sensor (limit switches)
- Adjustable stroke limit stop (rear)

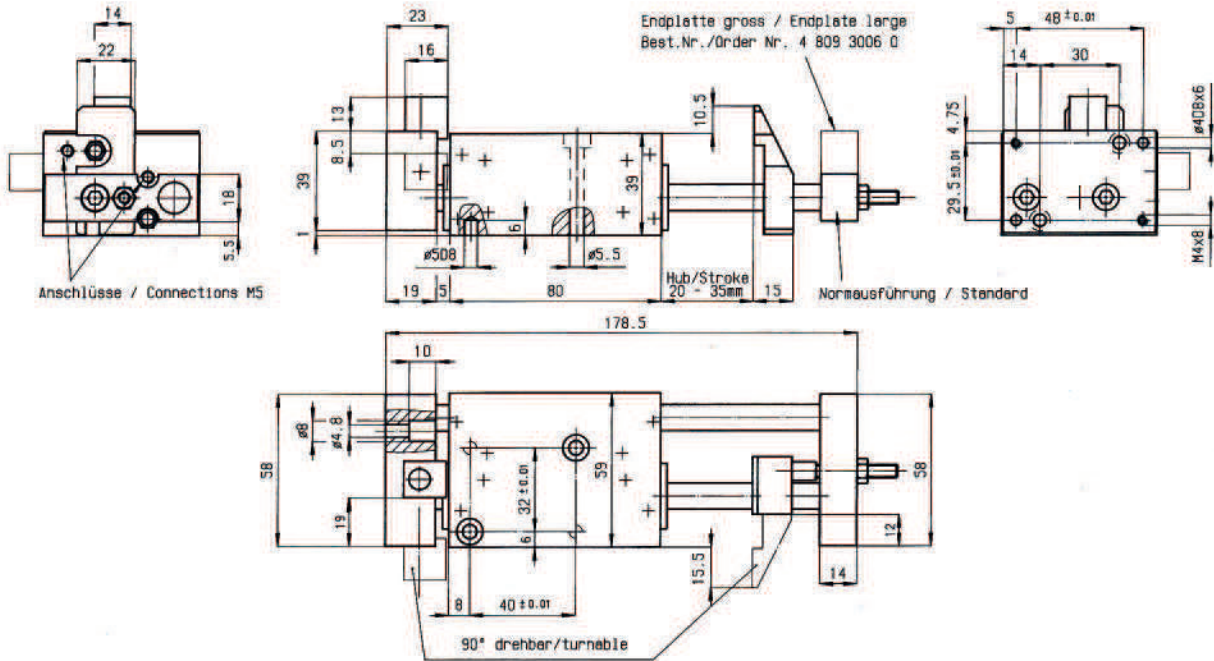
- Easy combination with other DOMINO® moduls by means of adapter plates

#### Option LM 035-S

Optional design with built-in elastic end position damping elements for extremely high number of strokes



**Linearmodul LM 035, LM 035-S**  
**Linear Module LM 035, LM 035-S**



**Technische Daten / Technical Data**

Positioniergenauigkeit Positioning accuracy	± 0.02 mm
Luftanschluss Air connection	M 5
Luftverbrauch für 35 mm Hub Air consumption per 35 mm stroke	(hin und zurück) 200 cm <sup>3</sup> / 6 bar (to and fro)
Hubanschlag (hinten) Stroke limit stop (rear)	verstellbar adjustable
Führungen Guide columns	hartverchromt hard-chrome plated
Gewicht (LM 035) Weight (LM 035)	0.92 kg
Befestigungsbriden für M8 Sensoren inbegriffen Mountingbrackets for M8 prox. switches included	

**Zubehör / Accessories**

Adapterplatte Adapter plates	
Endschalter Limit switches	
Hubanschläge (Ausführungen) Limit stops (versions)	für Hub 0-35 mm for stroke 0-35 mm

**Bestellnummern/Order Numbers**

LM 035	20-35mm	4 809 0100 0 / 300 3316
LM 035	0-35mm	4 809 0100 1
LM 035-S	20-35mm	4 809 0200 0 / 300 3388
LM 035-S	0-35mm	4 809 0200 1