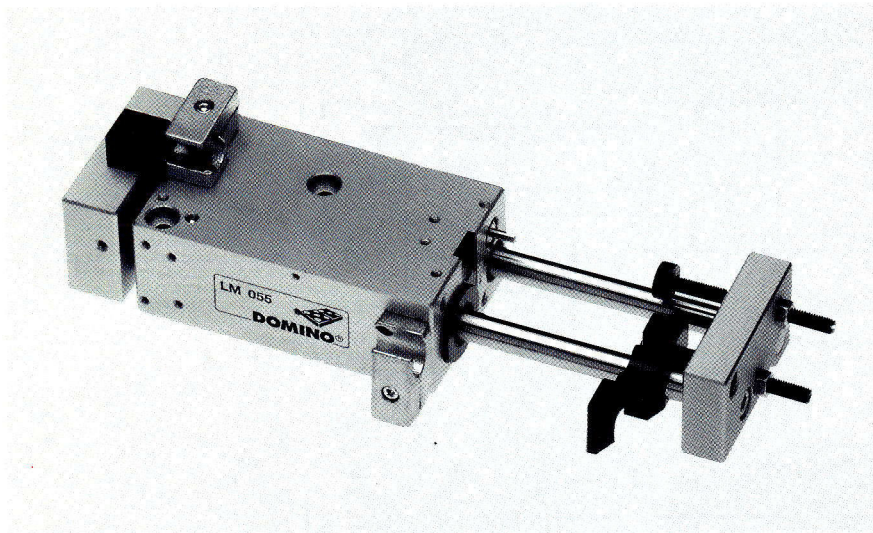


DOMINO® LM 055

Linearmodul pneumatisch Linear Module pneumatic



Das modulare Baukastensystem für wirtschaftliche Montageautomation

The modular building block system for economy in assembly automation.

Linearmodul pneumatisch LM 055

Hub	20-55 mm
Kolbenkraft	240 N/6 bar
Betriebsdruck	3-8 bar

Konstruktionsmerkmale

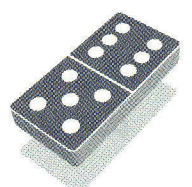
- Endlagendämpfung hydraulisch
- Endlagenüberwachung durch pneumatische, elektrische oder elektronische Endschalter
- Verstellbarer Hubanschlag (hinten)
- Mittels Adapterplatten mit DOMINO®-Modulbaureihe einfach kombinierbar

Linear Module pneumatic LM 055

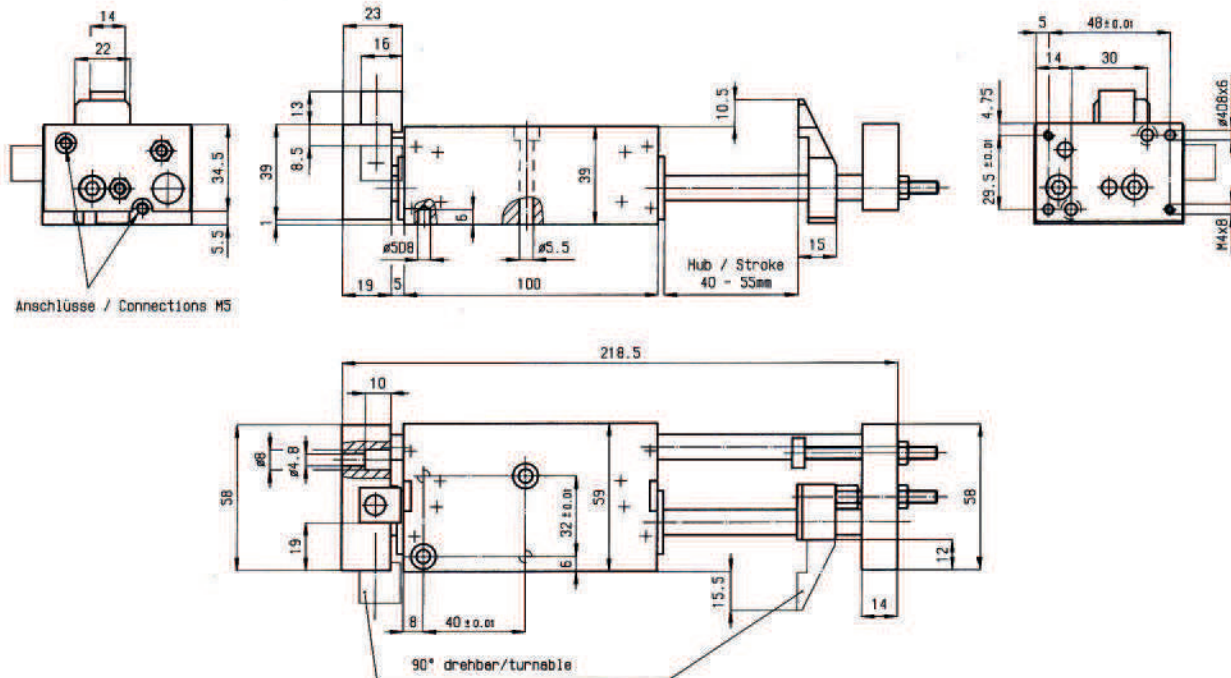
Stroke	20-55 mm
Piston force	240 N/6 bar
Operating pressure	3-8 bar

Design Features

- Hydraulic shock absorbers
- End position monitoring through pneumatic or electric/electronic sensors (limit switches)
- Adjustable stroke limit stop (rear)
- Easy combination with other DOMINO® moduls by means of adapter plates



Linearmodul LM 055
Linear Module LM 055



Technische Daten / Technical Data

Positioniergenauigkeit Positioning accuracy	± 0.02 mm	
Luftanschluss Air connection	M 5	
Luftverbrauch für 55 mm Hub Air consumption per 55 mm stroke	(hin und zurück) (to and fro)	270 cm ³ / 6 bar
Hubanschlag (hinten) Stroke limit stop (rear)	verstellbar adjustable	
Führungen Guide columns	hartverchromt hard-chrome plated	
Gewicht (LM 055) Weight (LM 055)	1.1 kg	
Befestigungsbriden für M8 Sensoren inbegriffen Mountingbrackets for M8 prox. switches included		

Zubehör / Accessories

Adapterplatten Adapter plates	
Endschalter Limit switches	
Hubanschläge (Ausführungen) Limit stops (versions)	für Hub 20-55 mm for stroke 20-55 mm

Bestellnummern/Order Numbers

LM 055	40-55mm	4 809 0202 0 / 300 3389
LM 055	20-55mm	4 809 0202 1