

# Messanzeige MA523

Eine kompakte Dreikanal-Positionsanzeige für drei inkrementelle magnetische Messachsen, die individuell programmierbar sind.



**SIKO GmbH**

**Anschrift**

Weihermattenweg 2  
79256 Buchenbach

**Telefon**

+49 7661 394-0

**Telefax**

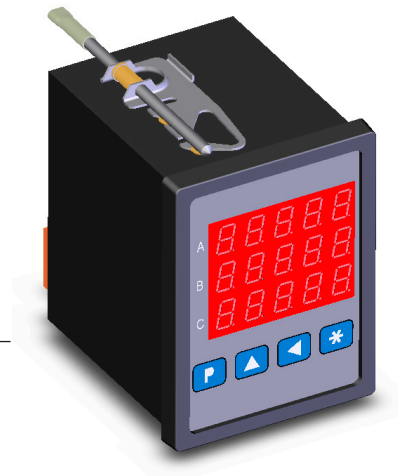
+49 7661 394-388

**E-Mail**

info@siko.de

**Internet**

www.siko.de



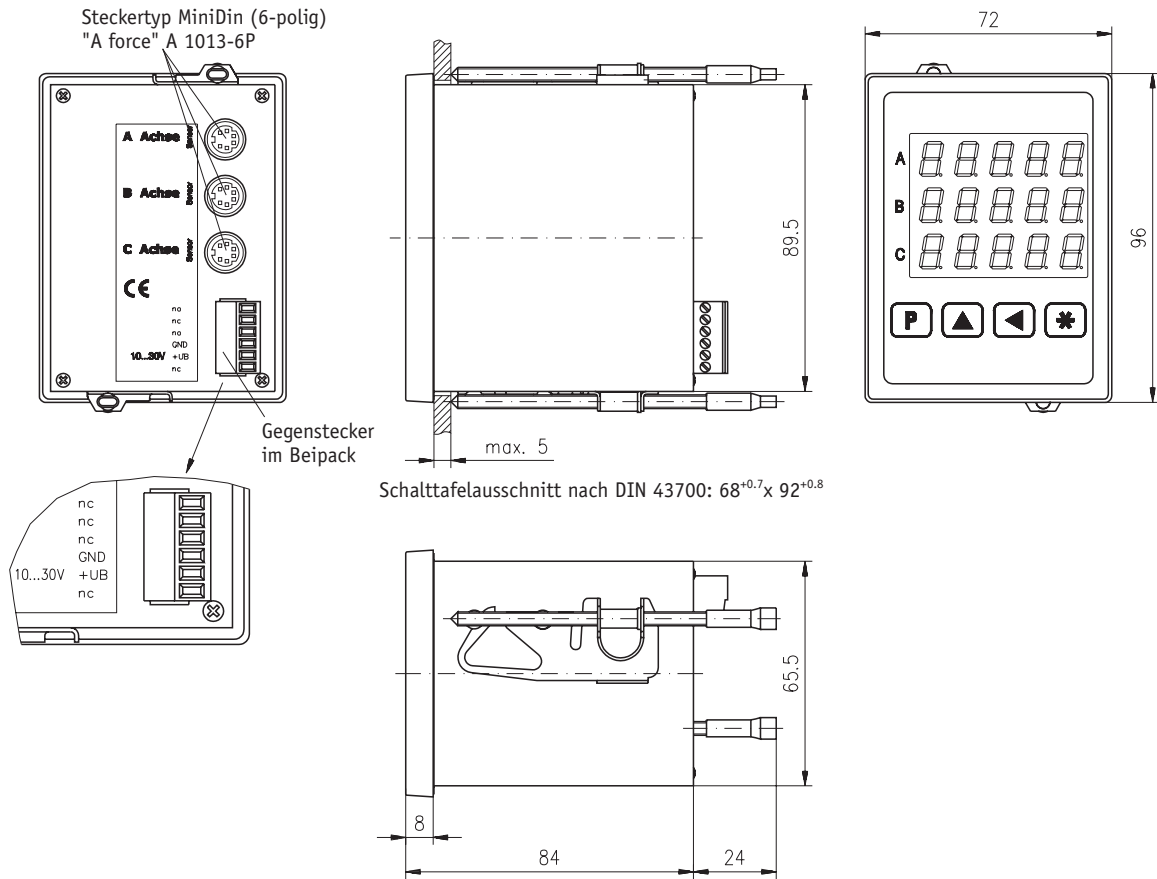
**Merkmale:**

- dreizeilige, fünfstellige LED-Anzeige
- bis zu drei Messsysteme
- jede Achse ist individuell programmierbar
- Anschluss für steckbare Magnetsensoren MS500
- Anzeigegenauigkeit max. 10µm

Merkmale	Bestelltext	Ergänzung
Bauform	EG <b>A</b> Einbaugehäuse	
Betriebsspannung	4 <b>B</b> 24 VDC ±20%	
Schnittstelle/Protokoll	XX/XX <b>C</b> ohne	
Software	S <b>D</b>	Standard
Frontfolie	SF-82465 <b>E</b>	Standard

Ihre Bestellung:  -  -  -  -  -

# Messanzeige MA523



## Technische Daten

## Ergänzung

### Mechanische Daten:

Arbeitstemperatur	-10°C ... +70°C
Lagertemperatur	-30°C ... +80°C
Luftfeuchtigkeit	max. 95%rF, Betauung nicht zulässig
Vibrationfestigkeit (g/Hz)	DIN IEC 68-2-6
Schockfestigkeit (g/ms)	DIN IEC 68-2-27
Schutzart	IP40 (Gesamt)

IP60 (von vorne)

### Elektrische Daten:

Spannungsversorgung Netzanschluss	24VDC ±20%
Stromaufnahme Netzanschluss	ca. 200mA
Anzeige	3x7-Segment LED 5-stellig, 10mm
Anzeigebereich	jeweils -99999 ... 99999
Störschutzklasse	3 IEC801
Prüfzeichen	CE

verpolsicher

### Systemdaten, Auflösung und Genauigkeit:

Auflösung	max. 0.01mm
Genauigkeitsklasse	0.05mm
Verfahrgeschwindigkeit	max. 5m/s bei Sensorabstand 0.1 - 2.0mm