



Goniometerkopf 1006-MS

Der Goniometerkopf 1006-MS wird von vier Schrittmotoren angetrieben.

Zur Begrenzung des Verfahrbereichs können die Systeme optional mit Endschaltern ausgerüstet werden.

Dieses Produkt ist auch mit anderen Motortypen erhältlich, eine Vielzahl an Ausführungsvarianten steht Ihnen zur Auswahl. Änderungswünsche, falls technisch realisierbar, werden gerne berücksichtigt.

| | |
|-------------------------|--------------|
| Einstellbare Achsen: | X, Y, Ry, Rx |
| Bereich X [mm]: | +/- 10 |
| Bereich Y [mm]: | +/- 10 |
| Bereich Ry [°]: | +/- 28 |
| Bereich Rx [°]: | +/- 28 |
| Höhe [mm]: | 70 |
| Auslesegenauigkeit [°]: | 0,1 |
| Max. Probengewicht [N]: | 5 |
| Gewicht [kg]: | 2,0 |
| Auflösung [µm]: | 2,5 |
| Auflösung Rx ["]: | 9,54 |
| Auflösung Ry ["]: | 14,58 |

Technische Daten Motor:

| | |
|----------------------|---------------|
| Typ: | Phytron ZSS33 |
| Anzahl der Phasen: | 2 |
| Kabellänge [m]: | 0,5 |
| Steckerausführung: | SUB D15 |
| Schrittzahl/U: | 200/400 |
| Nennstrom [A/Phase]: | 1,8 |
| Haltemoment [Nm]: | 0,04 |
| Isolationsklasse: | F |

Zubehör:

| | |
|------------|----------|
| Aufnahme: | 1055 |
| | 1412 |
| Steuerung: | SMC 9300 |

Im Lieferumfang enthalten:

- Justiernadel
- Goniometerkopfschlüssel
- Haftwachs
- 2x Probenträger

Weitere Ausführungen:

- vakuumtauglich
- strahlenbeständig

