

Handlingmodul HSW-10-AS

Teilenummer: 540226

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Arbeitshub	9 mm...15 mm
Baugröße	10
Max. Linearhub bei 90° Schwenkwinkel	90/90 mm
Z-Hub	80 mm...100 mm
Dämpfung	Geräuschkämpfung über Puffer
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Antriebsschaft Linearführung plus Drehlagerung zwangsgeführter Bewegungsablauf
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Wiederholgenauigkeit Endlagen	+/-0,02 mm
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	0 °C...60 °C
Max. Antriebsmoment am Antriebsschaft	0.85 Nm
Max. Axialkraft am Antriebsschaft	10 N
Max. Moment Mx	0.6 Nm
Max. Moment My	0.6 Nm
Max. Moment Mz	0.6 Nm
Max. Nutzlast	0.5 kg
Max. Radialkraft am Antriebsschaft	30 N
Maximale Prozesskraft in Y-Richtung	30 N
Produktgewicht	1200 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Werkstoff Anschläge	hochlegierter Stahl
Werkstoff Federdruckstück	hochlegierter Stahl
Werkstoff Grundplatte	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Halter	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Kreuzführung	Vergütungsstahl
Werkstoff Schwenkhebel	Einsatzstahl brüniert

Merkmal	Wert
Werkstoff Kulissen	Einsatzstahl gehärtet
Werkstoff Sensorschiene	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Steg	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Stellschraube	hochlegierter Stahl