Handlingmodul HSW-12-AP-SD-W Teilenummer: 540230



Pick & Place zum Umpositionieren von Teilen im 90° Winkel, mit Schutzdeckel und zusätzlicher Warteposition.



Datenblatt

Merkmal	Wert	1
Arbeitshub	15 25 mm	
Baugröße	12	
Max. Linearhub bei 90° Schwenkwinkel	142/142 mm	
Max. Z-Hub Warteposition	15 mm	
Z-Hub	80 100 mm	
Dämpfung	CC: Stoßdämpfer beidseitig	
	weiche Kennlinie	
Einbaulage	beliebig	
Konstruktiver Aufbau	Linearführung plus Drehlagerung	
	Schwenkantrieb	
	zwangsgeführter Bewegungsablauf	
Positionserkennung	für Näherungsschalter	
Betriebsdruck	4 8 bar	
Min. Taktzeit	0,8 s	
Wiederholgenauigkeit Endlagen	+/-0,02 mm	
Betriebsmedium	gefilterte, nicht geölte Druckluft	
	gefilterte, geölte Druckluft	
Umgebungstemperatur	0 60 °C	
Max. Moment Mx	1,5 Nm	
Max. Moment My	1,5 Nm	
Max. Moment Mz	1,5 Nm	
Max. Prozesskraft in Y-Richtung	35 N	
Theoretische Kraft bei 6 bar	35 N	
Produktgewicht	3.340 g	
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse	
Pneumatischer Anschluss Warteposition	M5	
Pneumatischer Anschluss	M5	
Werkstoffinformation Anschläge	hochlegierter Stahl	
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung	
	eloxiert	
Werkstoffinformation Federdruckstück	hochlegierter Stahl	
Werkstoffinformation Grundplatte	Aluminium-Knetlegierung	
	eloxiert	
Werkstoffinformation Halter	Aluminium-Knetlegierung	
	eloxiert	
Werkstoffinformation Kreuzführung	Vergütungsstahl	
Werkstoffinformation Schwenkhebel	Einsatzstahl	
	brüniert	
Werkstoffinformation Kulissen	Einsatzstahl	
	gehärtet	
Werkstoffinformation Sensorschiene	Aluminium-Knetlegierung	
	eloxiert	
Werkstoffinformation Steg	Aluminium-Knetlegierung	
	eloxiert	
Werkstoffinformation Stellschraube	hochlegierter Stahl	