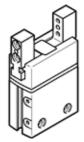
Parallelgreifer DHPS-10-A-NO Teilenummer: 1254041







Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	10
Hub pro Greifbacken	3 mm
Max. Austauschgenauigkeit	<= 0,2 mm
Max. Greifbackenwinkelspiel ax,ay	< 0,5 deg
Max. Greifbackenspiel Sz	< 0,02 mm
Rotationssymmetrie	<= 0,2 mm
Wiederholgenauigkeit Greifer	< 0,02 mm
Anzahl Greifbacken	2
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Greiferfunktion	Parallel
Greifkraftsicherung	beim Öffnen
Konstruktiver Aufbau	Hebel
	zwangsgeführter Bewegungsablauf
Führung	Gleitführung
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	4 8 bar
Max. Arbeitsfrequenz Greifer	4 Hz
Min. Öffnungszeit bei 6 bar	19 ms
Min. Schließzeit bei 6 bar	30 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	5 60 °C
Massenträgheitsmoment	0,082 kgcm2
Max. Kraft am Greifbacken Fz statisch	60 N
Max. Moment am Greifbacken Mx statisch	3 Nm
Max. Moment am Greifbacken My statisch	3 Nm
Max. Moment am Greifbacken Mz statisch	3 Nm
Nachschmierintervall Führungselemente	10 Mio SP
Max. Masse pro externem Greiffinger	60 g
Produktgewicht	68 g
Befestigungsart	wahlweise:
	Innengewinde und Zentrierhülse
	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Abdeckkappe	PA
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
	harteloxiert
Werkstoff Greifbacken	hochlegierter Stahl rostfrei