

DHTG-90-xxx - Set - Auslauf 1223

Festo-Teilenummer: 575739



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Rundschalttisch Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	90
Parallelität Teller	0.04 mm
Planlauf Teller	0.02 mm
Rundlauf Teller	0.02 mm
Wiederholgenauigkeit des Schwenkwinkels	0.03 deg
Dämpfung	Stossdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Zahnkranzkupplung Zahnstange/Ritzel zwangsgeführter Bewegungsablauf
Symbol	00992251
Positionserkennung	für induktive Sensoren
Teilung	2 ... 24
Betriebsdruck	4 bar ... 8 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)

Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Schalldruckpegel	70 dB(A)
Umgebungstemperatur	5 °C ... 60 °C
Max. Axialkraft statisch	2000 N
Max. Kippmoment statisch	150 Nm
Max. Radialkraft statisch	5000 N
Max. Tangentialmoment statisch	150 Nm
Theoretisches Drehmoment bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.4 Nm
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde M5
Werkstoff Teller	Stahl verzinkt
Werkstoff-Hinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Anschläge	Stahl verzinkt
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.