

Rundschalttisch DHTG-90-3-A - Festo 555449

Artikel-Nr. FES-555449

Hersteller Festo

EAN 4052568199500

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

TECHNISCHE DATEN

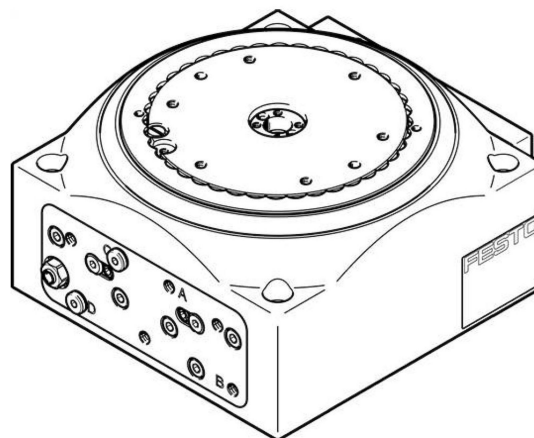
Betriebsdruck max [bar] 8.000000

Gewicht 4.5 kg

Pneumatischer Anschluss M5

Werkstoff Aluminium

Zolltarifnummer 84798997



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	90
Parallelität Teller [mm]	$\leq 0,04 \text{ mm}$
Planlauf Teller [mm]	$\leq 0,02 \text{ mm}$
Rundlauf Teller [mm]	$\leq 0,02 \text{ mm}$
Wiederholgenauigkeit des Schwenkwinkels [deg]	$\leq 0,03 \text{ deg}$
Dämpfung	YSRJ: Stoßdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel zwangsgeführter Bewegungsablauf Zahnkranzkupplung

Positionserkennung	für induktive Sensoren
Teilung	3
Betriebsdruck [bar]	4 bis 8
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Geräuschpegel [dB(A)]	<= 70 dB(A)
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Max. Axialkraft statisch [N]	2.000
Max. Kippmoment statisch [Nm]	150
Max. Radialkraft statisch [N]	5.000
Max. Tangentialmoment statisch [Nm]	150
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar [Nm]	4,4
Produktgewicht [g]	4.500
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde M5
Werkstoff Teller	Stahl verzinkt
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Anschläge	Stahl verzinkt
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung