

Rundschalttisch DHTG-140-8-A - Festo 548090

Artikel-Nr. FES-548090

Hersteller Festo

EAN 4052568189785

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

TECHNISCHE DATEN

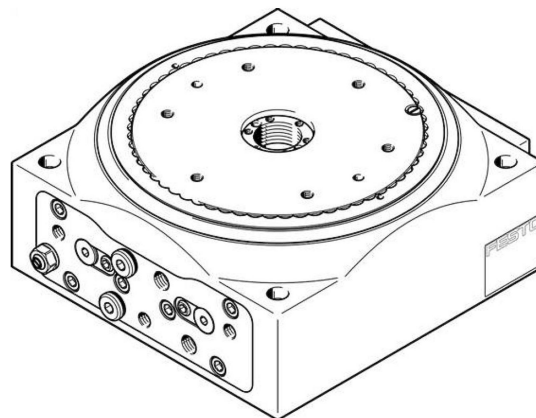
Betriebsdruck max [bar] 8.000000

Gewicht 10 kg

Pneumatischer Anschluss G1/8

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	140
Parallelität Teller [mm]	$\leq 0,04$ mm
Planlauf Teller [mm]	$\leq 0,02$ mm
Rundlauf Teller [mm]	$\leq 0,02$ mm
Wiederholgenauigkeit des Schwenkwinkels [deg]	$\leq 0,03$ deg
Dämpfung	YSRJ: Stoßdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel zwangsgeführter Bewegungsablauf Zahnkranzkupplung

Positionserkennung	für induktive Sensoren
Teilung	8
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]	4.000
Max. Kippmoment statisch [Nm]	300
Max. Radialkraft statisch [N]	6.000
Max. Tangentialmoment statisch [Nm]	200
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar [Nm]	18,1
Produktgewicht [g]	10.000
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde G1/8
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