

Rundschalttisch DHTG-90-4-A - Festo 548083

Artikel-Nr. FES-548083

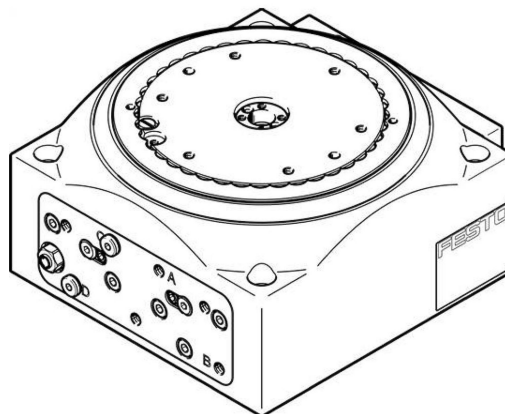
Hersteller Festo

EAN 4052568189716

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Zahnstange/Ritzel, zwangsgeführter Bewegungsablauf, Zahnkranzkupplung
Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Dichtmaterial	NBR, TPE-U(PU)
Dämpfung	YSRJ: Stoßdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig
Funktion	doppeltwirkend
Gewicht	4.3 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Pneumatischer Anschluss	M5
Positionserkennung	Ja
Serie	DHTG
Temperatur (max.)	60
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]	<= 0,04 mm
Planlauf Teller [mm]	<= 0,02 mm
Rundlauf Teller [mm]	<= 0,02 mm
Wiederholgenauigkeit des Schwenkwinkels [deg]	<= 0,03 deg
Dämpfung	YSRJ: Stoßdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel zwangsgeführter Bewegungsablauf Zahnkranzkupplung
Positionserkennung	für induktive Sensoren
Teilung	4
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