

Vereinzeler HPVS-10-10-A - Festo 2095359

Artikel-Nr. FES-2095359

Hersteller Festo

EAN 4052568251307

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Bohrung (mm)	10.000000
Gewicht	0.13 kg
Hub [mm]	10.000000
Pneumatischer Anschluss	M5
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.

Hub [mm]	10
Kolben-Durchmesser	10 mm
Max. Austauschgenauigkeit [mm]	0,3
Max. Stößelspiel Sx [mm]	0,05
Max. Stößelspiel Sz [mm]	0,03
Max. Greifbackenwinkelspiel ax [deg]	0,12
Max. Greifbackenwinkelspiel ay [deg]	0,20
Max. Greifbackenwinkelspiel az [deg]	0,262
Befestigung externe Finger	Durchgangsbohrung
Dämpfung	keine Dämpfung
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	Kolbenstange verdrehgesichert
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Verdrehsicherung/Führung	Vierkantführung
Betriebsdruck [bar]	3 bis 8
Ausfahrzeit [ms]	16
Einfahrzeit [ms]	30
Wiederholgenauigkeit [mm]	0,05
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
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Max. Kraft am Finger Fz statisch [N]	75
Max. Moment am Finger Mr statisch [Nm]	3
Max. Moment am Finger Mx statisch [Nm]	3
Max. Moment am Finger My statisch [Nm]	3
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf [N]	35
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf [N]	45
Max. Masse pro externem Greiffinger [g]	56
Produktgewicht [g]	90
Alternativanschlüsse	M3
Befestigungsart	wahlweise: Innengewinde und Zentrierhülse mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform