

Pneumatikventil VSPA-B-P53E-A1 - Festo 546719

Artikel-Nr. FES-546719

Hersteller Festo

EAN 4052568184964

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar] **16.000000**

Gewicht **0.195 kg**

Werkstoff **Aluminium**

Zolltarifnummer **84812090**


NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 ISO 15407-1

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	5/3 entlüftet
Betätigungsart	pneumatisch
Baubreite [mm]	26
Normalnenndurchfluss [l/min]	1.000
Betriebsdruck [bar]	-0,9 bis 16
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite [mm]	9
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig

Entspricht Norm	ISO 15407-1 VDMA 24563
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Steuerdruck [bar]	3 bis 10
Durchfluss Ventil [l/min]	1.400
Durchfluss Ventil auf Einzelanschlussplatte [l/min]	1.100
Durchfluss Ventil pneumatisch verkettet [l/min]	1.000
Schaltzeit aus [ms]	32
Schaltzeit ein [ms]	13
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 90 %
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung [Nm]	1,8 bis 2,2
Produktgewicht [g]	180
Anschluss Steuerluft 12	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Anschluss Steuerluft 14	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schrauben	Stahl verzinkt