

Pneumatikventil JH-5-1/2 - Festo 10165

Artikel-Nr. FES-10165

Hersteller Festo

EAN 4052568111663

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	1.2 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

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	5/2 bistabil
Betätigungsart	pneumatisch
Baubreite [mm]	52,0
Normalnenndurchfluss [l/min]	4.500
Betriebsdruck [bar]	0 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Teller-Sitz
Nennweite [mm]	14
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Steuerart	direkt

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	negative Überdeckung
Steuerdruck [bar]	1,2 bis 10
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 60
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	1.130
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung wahlweise: auf Anschlussleiste
Anschluss Steuerluft 12	G1/4
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Pneumatischer Anschluss 3	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Rastermaß [mm]	69
Handhilfsbetätigung	rastend
b-Wert	0.3
Max. Schaltfrequenz [Hz]	12
Schaltzeit um [ms]	3
Anschluss Steuerhilfsluft 12	G1/4
Anschluss Steuerhilfsluft 14	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	G1/2
Pneumatischer Anschluss 5	G1/2