

Pneumatikventil VL-5/2-D-3-C - Festo 151864

Artikel-Nr. FES-151864 **Hersteller** Festo
Hersteller-Nr. VL-5/2-D-3-C **EAN** 4052568117283

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

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Gewicht	0.81 kg
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 ISO 5599-1 EN 60068-2-6 EN 60068-2-27

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 monostabil
Betätigungsart	pneumatisch
Baubreite [mm]	65
Normalnennendurchfluss [l/min]	4.500
Betriebsdruck [bar]	2 bis 16
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Nennweite [mm]	14,5
Rastermaß [mm]	71
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig

Entspricht Norm	ISO 5599-1
Handhilfsbetätigung	keine
ISO-Code	302
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Schaltzeit aus [ms]	36
Schaltzeit ein [ms]	29
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Geräuschpegel [dB(A)]	85
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	810
Befestigungsart	auf Anschlussplatte mit Durchgangsbohrung und Schraube
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Steuerdruck [bar]	2 bis 16
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Anschluss Steuerluft 14	Anschlussplatte Größe 3 nach ISO 5599-1
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 1 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)