

Magnetventil MDH-5/2-3/4-D-4 - Festo 14544

Artikel-Nr. FES-14544

Hersteller Festo

EAN 4052568112516

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

TECHNISCHE DATEN

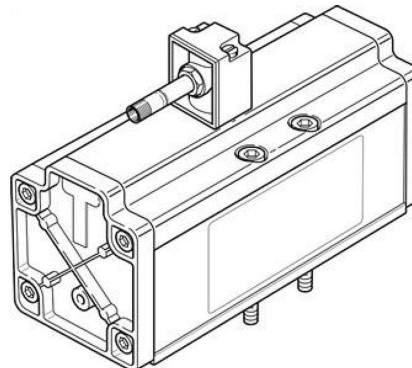
Betriebsdruck max [bar] 16.000000

Gewicht 1.7 kg

Schutzart IP65

Werkstoff Aluminium

Zolltarifnummer 84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 ISO 5599-1

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	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite [mm]	76
Normalnenndurchfluss [l/min]	6.000
Betriebsdruck [bar]	3 bis 16
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite [mm]	18,0
Rastermaß [mm]	82
Abluftfunktion	drosselbar

Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 5599-1
Handhilfsbetätigung	tastend
ISO-Code	451
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Schaltzeit aus [ms]	160
Schaltzeit ein [ms]	120
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 50
Produktgewicht [g]	2.600
Befestigungsart	auf Anschlussplatte mit Durchgangsbohrung und Schraube
Anschluss Steuerabluft 84	M5
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium