

Ventil VOFC-LT-M32C-MC-FGP14-F19A - Festo 4514745

Artikel-Nr. FES-4514745

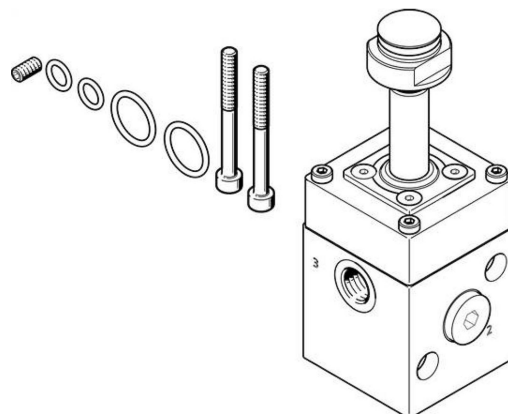
Hersteller Festo

EAN 4052568274733

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	vorgesteuertes Kolbensitzventil
Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Betätigungsart	elektrisch
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	766
Einbaulage	beliebig
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Funktion	3/2 geschlossen monostabil
Gewicht	0.65 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Nennweite DN [mm]	6
Pneumatischer Anschluss	M5
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP65
Serie	VOFC
Temperatur (max.)	60
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	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite [mm]	51
Normalnenndurchfluss [l/min]	766
Betriebsdruck [bar]	1 bis 8
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Kolbensitzventil
Rückstellart	mechanische Feder

esd.equipment

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

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

esd.equipment

Seite 1/2

Schutzart	IP65
Zertifikat ausstellende Stelle	TÜV V496.01/16
Nennweite [mm]	6
Dichtprinzip	hart
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Sicherheitsfunktion	Sicheres Entlüften
Safety Integrity Level (SIL)	bis SIL 3 Low Demand mode Produkt kann eingesetzt werden in SRP/CS bis SIL 3 High Demand
Durchfluss Kv Belüftung [m³/h]	0,50
Durchfluss Kv Entlüftung [m³/h]	0,65
Normalnenndurchfluss 2-3 [l/min]	1.467
Schaltzeit aus [ms]	18
Schaltzeit ein [ms]	24
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-25 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 60
Produktgewicht [g]	600
Pneumatischer Anschluss 1	M5 NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 2	NAMUR Anschlussbild Flansch 1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium emataliert
Hinweis zum Betriebsdruck	0 - 8 bar bei externer Steuerluft