

Magnetventil VSVA-B-T32U-AZH-A1-2AC1 - Festo 547190

Artikel-Nr. FES-547190

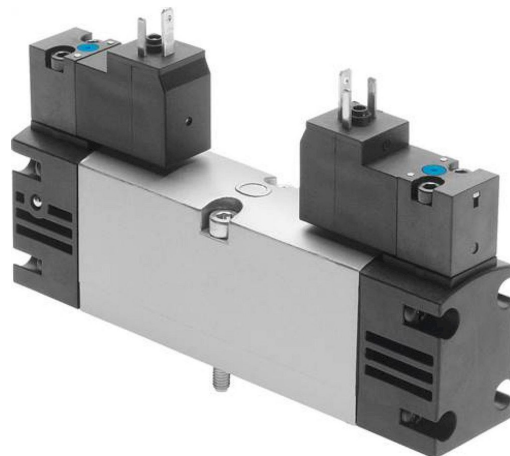
Hersteller Festo

EAN 4052568187064

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Kolben-Schieber
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Betätigungsart	elektrisch
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	900
Einbaulage	beliebig
Funktion	2x3/2 offen monostabil
Gewicht	0.32 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Nennweite DN [mm]	9
Norm	ISO 15407-1, VDMA 24563
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP65
Serie	VSVA
Temperatur (max.)	50
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 EN 60068-2-6 EN 60068-2-27 EN 175301-803 DIN EN 175301-803 ISO 15407-1 ISO 15218

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	2x3/2 offen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße [mm]	26
Normalnenndurchfluss [l/min]	900
Betriebsdruck [bar]	2 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Schutzart	IP65 NEMA 4

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/3

Nennweite [mm]	9
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 15407-1 VDMA 24563
Handhilfsbetätigung	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Signalzustandsanzeige	LED
Durchfluss Ventil [l/min]	1.250
Durchfluss Ventil auf Einzelanschlussplatte [l/min]	1.000
Durchfluss Ventil pneumatisch verkettet [l/min]	900
Schaltzeit aus [ms]	28
Schaltzeit ein [ms]	20
Einschaltdauer	100 %
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 2,9 VA, Halteleistung 2,1 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	-5 bis 50
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 90 %
Geräuschpegel [dB(A)]	85
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 50
Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung [Nm]	2
Produktgewicht [g]	305
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form C nach EN 175301-803 nach DIN EN 175301-803 mit Schutzleiter

Befestigungsart	auf Anschlussplatte
Anschluss Steuerhilfsluft 12	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Anschluss Steuerhilfsluft 14	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1
Anschluss Steuerabluft 82/84	nicht gefasst wahlweise: gefasst
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
Vorsteuerschnittstelle	nach ISO 15218
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schrauben	Stahl verzinkt
Steuerdruck [bar]	3 bis 10
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie