

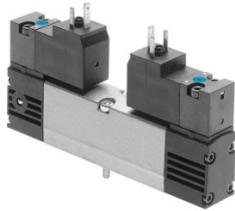
VSVA-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 546691



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Magnetventil Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	2x2/2 geschlossen monostabil 2x3/2 geschlossen monostabil 2x3/2 offen monostabil 2x3/2 offen/geschlossen monostabil 5/2 bistabil 5/2 bistabil-dominierend 5/2 monostabil 5/3 belüftet 5/3 entlüftet 5/3 geschlossen
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße	18 mm
Normalnennendurchfluss	400 l/min ... 1400 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	Anschlussplatte Größe 18 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563 G1/8 G1/4
Betriebsspannung	110V AC 12V DC 230V AC 24V AC 24V DC
Betriebsdruck	-0.09 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck	-0.9 bar ... 16 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber

Rückstellart	mechanische Feder pneumatische Feder
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
Schutzart	IP65 NEMA 4
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 15407-1 VDMA 24563
Steuerart	vorgesteuert
Überdeckung	positive Überdeckung
Signalzustandsanzeige	LED
Steuerdruck	0.3 MPa ... 1 MPa
Steuerdruck	3 bar ... 10 bar
Einschaltdauer	100%
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	-5 °C ... 50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 90 %
Schalldruckpegel	85 dB(A)
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 50 °C
Befestigungsart	auf Anschlussplatte
Anschluss Steuerabluft 82/84	gefasst nicht gefasst nach Norm
Vorsteuerschnittstelle	nach ISO 15218
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

Werkstoff Schrauben	Stahl verzinkt
---------------------	-------------------

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.