

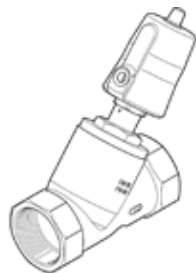
Schrägsitzventil

VZXF-L-M22C-M-B-N2-450-M1-V4B2T-50-3

Teilenummer: 3540144

FESTO

Pneumatisch betätigtes Schrägsitzventil in Edelstahl.
Untersitzausführung, Sicherheitsstellung geschlossen, NPT-Gewinde,
Nennweite 2".



Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Sitzventil mit Kolbenantrieb
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Leistungsanschluss	Gewindemuffe NPT2 nach ANSI/ASME B 1.20.1
Nennweite	45 mm
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Mediumsdruck	0 ... 3 bar
Nennndruck Armatur	40
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	fremdgesteuert
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde G1/8
Betriebsdruck	6 ... 10 bar
Medium	Dampf Hydrauliköl auf Mineralölbasis Inerte Gase Mineralöl Wasser gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 200 µm neutrale Flüssigkeiten
Durchflussrichtung	Unter Ventilsitz, für gasförmige und flüssige Medien
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. Viskosität	600 mm ² /s
Mediumstemperatur	-40 ... 200 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Durchfluss Kv	19,5 m ³ /h
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Armaturgehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Armaturgehäuse	1.4408
Werkstoff Spindeldichtung	PTFE
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE
Produktgewicht	3.500 g
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Antriebsgehäuse	Messing, vernickelt