

Handschiebeventil VBOH-32-G12

Teilenummer: 1587988

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 bistabil
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Betätigungsart	manuell
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	3420 l/min
Nennweite	12.1 mm
Betriebsdruck	-0.095 MPa ... 1.2 MPa
Betriebsdruck	-0.95 bar ... 12 bar
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 80 °C
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Rastermaß	45 mm
Anwendungshinweis	Bitte nur Verschraubungen mit zylindrischem Gewinde einschrauben. Die Montage von konischem Gewinde kann das Gehäuse beschädigen und somit eine Klemmung bzw. Fehlfunktionen der Hülse verursachen.
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Hülsen-Schieber
Steuerart	direkt
Symbol	00991286
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Mediumstemperatur	-10 °C ... 80 °C
Betätigungskraft	37 N
Produktgewicht	90 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Alu-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR