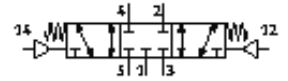
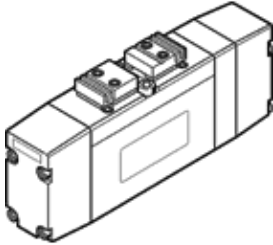


# Pneumatikventil VL-5/3G-D-02

Teilenummer: 161085

FESTO

5/3 - Wegefunktion, Mittelstellung gesperrt.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2009.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/3 geschlossen
Betätigungsart	pneumatisch
Baubreite	18 mm
Normalnenndurchfluss	500 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Zulassung	Germanischer Lloyd
Nennweite	6 mm
Rastermaß	19 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	VDMA 24563
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	direkt
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	reversibel
Steuerdruck	3 ... 10 bar
Schaltzeit aus	18 ms
Schaltzeit ein	9 ms
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm, geölt oder ungeölt Vakuum
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Steuermedium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm, geölt oder ungeölt
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	220 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 02 nach VDMA 24563
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss