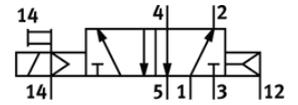
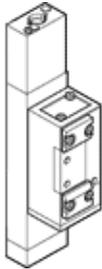


# Magnetventil MUH-5/2-D-3C-VI

Teilenummer: 120361

FESTO

für Ventilinsel VIMP-/VIFB-04.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	65 mm
Normalnenndurchfluss	4.500 l/min
Betriebsdruck	2 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Schutzart	IP65
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Nennweite	14,5 mm
Rastermaß	72 mm
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 5599-2
Handhilfsbetätigung	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überschneidungsfreiheit	ja
Schaltstellungsanzeige	nein
Steuerdruck	2 ... 10 bar
Schaltzeit aus	36 ms
Schaltzeit ein	29 ms
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Mediumtemperatur	-5 ... 50 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	1.260 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 03 nach ISO 5599-2
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 03 nach ISO 5599-2
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 03 nach ISO 5599-2
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 03 nach ISO 5599-2
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 03 nach ISO 5599-2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Kolbenschieber	Stahl