

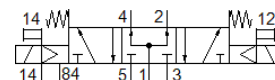
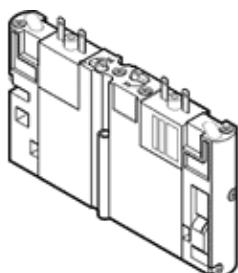
# Magnetventil CPA14-M1H-5/3-BS

Teilenummer: 173944  
Auslaufprodukt

FESTO

Dieser Typ ist für Vakuumbetrieb geeignet.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2018. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/3 belüftet
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	14 mm
Normalnenndurchfluss	550 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Nennweite	5 mm
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend
Steuerart	vorgesteuert
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Steuerdruck	3 ... 8 bar
b-Wert	0,27
C-Wert	2,5 l/sbar
Schaltzeit aus	39 ms
Schaltzeit ein	13 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Mediumstemperatur	-5 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss