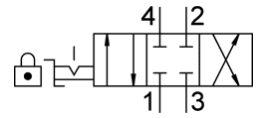
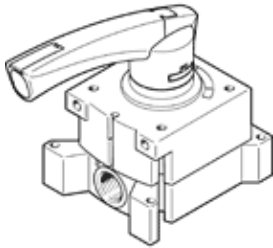


# Steuerschieber VHER-P-H-B43C-G14

Teilenummer: 3515361

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                | Wert                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ventilfunktion                         | 4/3 geschlossen                                                                                                                                                  |
| Betätigungsart                         | manuell                                                                                                                                                          |
| Baubreite                              | 66 mm                                                                                                                                                            |
| Normalnennndurchfluss                  | 1.150 l/min                                                                                                                                                      |
| Betriebsdruck                          | 0 ... 10 bar                                                                                                                                                     |
| Hinweis zum Betriebsdruck              | Vakuumbetrieb -0,95 bis 0 bar darf nur an Anschluss 3 angeschlossen werden<br>Beim Zweidruck-Betrieb muss der Druck an Anschluss 1 höher als am Anschluss 3 sein |
| Konstruktiver Aufbau                   | Dreh-Schieber                                                                                                                                                    |
| Nennweite                              | 8 mm                                                                                                                                                             |
| Abluftfunktion                         | drosselbar                                                                                                                                                       |
| Anwendungshinweis                      | nur von Hand betätigen                                                                                                                                           |
| Betätigungssicherung                   | mit Zubehör schließbar                                                                                                                                           |
| Dichtprinzip                           | hart                                                                                                                                                             |
| Steuerart                              | direkt                                                                                                                                                           |
| Strömungsrichtung                      | nicht reversibel                                                                                                                                                 |
| Überschneidungsfreiheit                | ja                                                                                                                                                               |
| Schaltstellungsanzeige                 | mit Zubehör                                                                                                                                                      |
| 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 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                                                                                                               |
| Mediumstemperatur                      | -20 ... 80 °C                                                                                                                                                    |
| Umgebungstemperatur                    | -20 ... 80 °C                                                                                                                                                    |
| Betätigungsmoment                      | 2 Nm                                                                                                                                                             |
| Produktgewicht                         | 435 g                                                                                                                                                            |
| Befestigungsart                        | wahlweise:<br>Fronttafeleinbau<br>mit Durchgangsbohrung                                                                                                          |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G1/4                                                                                                                                                             |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G1/4                                                                                                                                                             |
| Pneumatischer Anschluss 3              | G1/4                                                                                                                                                             |
| Pneumatischer Anschluss 4              | G1/4                                                                                                                                                             |
| Werkstoffhinweis                       | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                                                                                                            |
| Werkstoff Dichtungen                   | NBR                                                                                                                                                              |
| Werkstoff Gehäuse                      | PA                                                                                                                                                               |
| Werkstoff Hebel                        | PA                                                                                                                                                               |