

## Steuerschieber VHER-P-H-B43U-B-M5 - Festo 3410684

Artikel-Nr. FES-3410684

Hersteller Festo

EAN 4052568269531

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 10.000000     |
| Gewicht                 | 0.105 kg      |
| Pneumatischer Anschluss | M5            |
| Werkstoff               | Polyamid (PA) |
| Zolltarifnummer         | 84812090      |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                              |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ventilfunktion               | 4/3 belüftet                                                                                                                                                     |
| Betätigungsart               | manuell                                                                                                                                                          |
| Baubreite [mm]               | 30                                                                                                                                                               |
| Normalnenndurchfluss [l/min] | 260                                                                                                                                                              |
| Betriebsdruck [bar]          | 0 bis 10                                                                                                                                                         |
| 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 [mm]               | 4                                                                                                                                                                |
| Abluftfunktion               | drosselbar                                                                                                                                                       |

|                                        |                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Anwendungshinweis                      | nur von Hand betätigen                                     |
| 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 [°C]                 | -20 bis 80                                                 |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -20 bis 80                                                 |
| Betätigungsmoment [Nm]                 | 0,5                                                        |
| Produktgewicht [g]                     | 80                                                         |
| Befestigungsart                        | Fronttafeleinbau<br>mit Durchgangsbohrung<br>wahlweise:    |
| Pneumatischer Anschluss 1              | M5                                                         |
| Pneumatischer Anschluss 2              | M5                                                         |
| Pneumatischer Anschluss 3              | M5                                                         |
| Pneumatischer Anschluss 4              | M5                                                         |
| Werkstoffhinweis                       | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                      |
| Werkstoff Dichtungen                   | NBR                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                      | PA                                                         |
| Werkstoff Hebel                        | PA                                                         |
| Betätigungssicherung                   | mit Zubehör schließbar                                     |