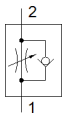


# Drossel-Rückschlagventil VFOH-LE-A-G14-Q8

Teilenummer: 578800

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                           | Wert                                                       |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Ventilfunktion                                    | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion                          |
| Pneumatischer Anschluss 1                         | QS-8                                                       |
| Pneumatischer Anschluss 2                         | G1/4                                                       |
| Betätigungsart                                    | manuell                                                    |
| Einstellelement                                   | Außensechskant                                             |
| Befestigungsart                                   | einschraubbar                                              |
| Normalnennndurchfluss in Drosselrichtung          | 530 l/min                                                  |
| Normalnennndurchfluss in Rückschlagrichtung       | 402 ... 578 l/min                                          |
| Umgebungstemperatur                               | 0 ... 150 °C                                               |
| Einbaulage                                        | beliebig                                                   |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich        | 0,2 ... 10 bar                                             |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar    | 720 l/min                                                  |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar | 610 ... 760 l/min                                          |
| Betriebsmedium                                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                     |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium            | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Lagertemperatur                                   | -10 ... 150 °C                                             |
| Mediumstemperatur                                 | 0 ... 150 °C                                               |
| Nenn-Anziehdrehmoment                             | 5 Nm                                                       |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment                | ± 10 %                                                     |
| Produktgewicht                                    | 37 g                                                       |
| Werkstoffhinweis                                  | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                      |
| Werkstoff Dichtungen                              | FPM                                                        |
| Werkstoff Hohlschraube                            | Aluminium-Knetlegierung                                    |
| Werkstoff Lösering                                | Messing vernickelt                                         |
| Werkstoff Regulierschraube                        | hochlegierter Stahl rostfrei                               |
| Werkstoff Schwenkanschluss                        | Messing<br>vernickelt                                      |