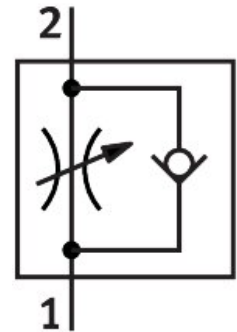



# Drossel-Rückschlagventil VFOH-LE-A-G14-Q8

Teilenummer: 578800

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

| Merkmal   | Wert   |
|---|--|
| Ventilfunktion  | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion                          |
| Pneumatischer Anschluss 1   | QS-8   |
| Pneumatischer Anschluss 2   | G1/4   |
| Betätigungsart  | manuell  |
| Einstellelement   | Außensechskant   |
| Befestigungsart   | einschraubbar  |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung                                 | 530 l/min  |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung                              | 402 l/min ... 578 l/min                                    |
| Umgebungstemperatur   | 0 °C ... 150 °C  |
| Einbaulage  | beliebig   |
| Symbol  | 00991452   |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich                              | 0.2 bar ... 10 bar   |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)    | 720 l/min  |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 610 l/min ... 760 l/min                                    |
| Betriebsmedium  | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                     |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                                      | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| LABS-Konformität  | VDMA24364-B2-L   |
| Lagertemperatur   | -10 °C ... 150 °C  |
| Mediumstemperatur   | 0 °C ... 150 °C  |
| Nenn-Anziehdrehmoment   | 5 Nm   |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment                                      | ± 10 %   |
| Produktgewicht  | 37 g   |
| Werkstoff-Hinweis   | RoHS konform   |
| Werkstoff Dichtungen  | FPM  |
| Werkstoff Hohlschraube  | Aluminium-Knetlegierung                                    |
| Werkstoff Lösering  | Messing vernickelt   |
| Werkstoff Regulierschraube  | hochlegierter Stahl rostfrei                               |
| Werkstoff Schwenkanschluss  | Messing vernickelt   |