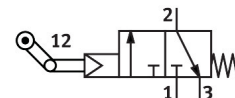


# Ventil parghie basculanta LS-3-1/8

Numar piesa: 2186

**FESTO**



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Funcție de ventil                                    | 3/2 normal închis monostabil                                       |
| Tip de acționare                                     | mecanic                                                            |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 146 l/min                                                          |
| Racord pneumatic de lucru                            | G1/8                                                               |
| Presiune de lucru                                    | 0.35 MPa...0.8 MPa<br>3.5 bar...8 bar                              |
| Structura constructivă                               | Scaun-farfurie                                                     |
| Tip de revenire                                      | arc mecanic                                                        |
| Latimea nominală                                     | 3.5 mm                                                             |
| Funcția de evacuare a aerului                        | droselizabil                                                       |
| Principiul de etansare                               | slab                                                               |
| Pozitie de instalare                                 | orice                                                              |
| Tipul de comandă                                     | pilotat                                                            |
| Alimentarea cu aer pilot                             | intern                                                             |
| Directia de curgere                                  | nu este reversibil                                                 |
| Mediu de comandă                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:::-]                      |
| Nota privind dinamizarea forțată                     | Frecvența de comutare min. 1/an                                    |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:::-]                      |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comandă          | Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară) |
| Clasa de rezistență la coroziune KBK                 | 2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii                       |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura medie                                    | -10 °C...60 °C                                                     |
| Temperatura ambiantă                                 | -10 °C...60 °C                                                     |
| Forța de acționare                                   | 1.67 N                                                             |
| Greutate produs                                      | 110 g                                                              |
| Tipul de montare                                     | cu orificiu de trecere                                             |
| Conector pneumatic 1                                 | G1/8                                                               |
| Conexiune pneumatică 2                               | G1/8                                                               |
| Conector pneumatic 3                                 | G1/8                                                               |
| Nota privind materialele                             | Conform RoHS                                                       |
| Material garnituri                                   | NBR                                                                |

| Caracteristica   | Valoare              |
|------------------|----------------------|
| Material carcasa | Aluminiu<br>anodizat |